RAL GÜTEZEICHEN

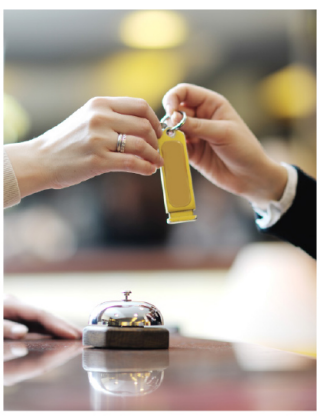
GÜTEZEICHEN ÜBERSICHT

Stand Oktober 2026







BAUBEREICH 3

Abbrucharbeiten 4
Abscheideranlagen 4
Asphalteinlagen 4
Baukalk 4
Blitzschutzsysteme 4
Blockhausbau 5
Bodenverfestigung und Bodenverbesserung 5
Brandgeprüfte Rohrbefestigung 5
Brettstapelelemente 5
CO2-senkende Holzbauwerke 6
Dachbau - Bauen im Bestand 6
Dämmstoffe aus EPS-Schüttungen (BEPS) 6
Dämmstoffe aus Schaumkunststoffen 6
Dampfbad (privates Dampfbad) 7
Duktile Gussrohrsysteme 7
Eisenhüttenschlacken 7
Entwässerungstechnik Guss 7
Erzeugnisse aus Mineralwolle 7
Estrich 8
Fenster, Haustüren und Fassaden 8
Fertigkeller und Bodenplatte 8
Fertigräume 9
Flachdachsysteme und -services 9
Flächendichtungskomponenten und -systeme 9
Flüssigboden 10
Fugendichtungskomponenten und -systeme 10
Gabionen 10
Ganzglasduschen 10
Gebäudeentwässerung 11
Gitterroste 11
Grundstücksentwässerungsanlagen Herstellung, baulicher Unterhalt, Sanierung und Prüfung 11
Halbstarre Deckschichten 12
Handwerklicher Kachelofen 12
Hartschaum 12
Heißgelagertes ESG 12
Heizkörper aus Stahl 13
Herstellung und Instandhaltung von Abwasserleitungen und -kanälen 13
Holzhausbau 13
Holzrohelementherstellung 14
Imprägnierte Holzbauelemente 14
Infrarot-Wärmekabine 14
Ingenieurholzbau 15
Innendämmung 15
Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen 15
Instandsetzung von Betonbauwerken 15
Kanalguss 16
Kompatible Stahlschutzplankensysteme 16
Kunststoffbeläge in Sportfreianlagen 16
Kunststoff-Fensterprofilsysteme 17
Kunststoffrasensysteme in Sportfreianlagen 17
Lager- und Betriebseinrichtungen 17
Lagerbehälter 18
Leitungstiefbau 18
Mehrscheiben-Isolierglas 18
Metallhüttenschlacken 18
Metallzauntechnik 19
Mobile Raumsysteme 19
Modulare Stahlsystembauweise 19
Nagelplattenprodukte 19
Offener Kamin 19
Phase Change Material (Phasenwechselmaterial) 20
Recyclingholz 20
Regenwassersysteme 20
Rohrbefestigung 20
Saturnblei 21
Saunabau 21
Schlösser und Beschläge 21
Sicht-, Blend- und Sonnenschutzsysteme 21
Sporthallenböden 22
Sportrasensysteme aus Naturrasen 22
Stahlhochbau 22
System Kupferrohr 22
Tapeten 22
Tennen- und Naturrasenbaustoffe 23
Trockenbau 23
Vakuum-Isolations-Paneele 23
Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen 23
Vertikalbegrünungen 24
Weichstoff-Kompensator 24
Werk-Trockenmörtel 24

LAND- UND ERNÄHRUNGSWIRTSCHAFT 25

Bestimmungen über die Gütezeichenverleihung für Weine und Sekte mit geschützter Ursprungsangabe Baden 26
Dünger 26
Forstliches Vermehrungsgut 26
Gärprodukte 26
Kompetenz richtig Essen 26
Kompost 27
Landwirtschaftliche Betriebsmittel 27
Nachhaltige Gastronomie 28
NawaRo-Gärprodukte 29
Pferdehaltung und Pferdenutzung 29
Qualitätsprodukt
Gemeinschaftsgastronomie 29
Substrate für Pflanzen 30

DIENSTLEISTUNGEN 31

Anti-Graffiti 32
Au pair 32
Aufbereitung und Lagerung von Ausbauasphalt 33
Baumpflege 33
Buskomfort 34
Energiehandel 34
Fernmeldebau 34
Feuerbestattungsanlagen 34
Gebäudereinigung 34
Gebäudereinigung im Gesundheitswesen 35
Handbetätigte Geräte zur Brandbekämpfung – Instandhaltungsrichtlinien und Fachlehrgänge 35
Handel mit Baustoffen und Bauprodukten 35
Handel mit Holz und Holzprodukten 35
Hang- und Felssicherung 36
Havarie - Elektromobilität und Energiespeicher 36
Industriell gefertigte Einzelfeuerstätten – Aufbau von Kaminöfen 37
Instandhaltung Feuerschutzanlagen 37
Kampfmittelräumung 37
Kranservice 37
Metallfassadensanierung 38
Mittelstandsorientierte Kommunalverwaltung 38
Motoreninstandsetzung 39
Nachhaltiger gewerblicher Handel Holz- und Bauprodukte 39
Optometrische Leistungen 39
Planung der Instandhaltung von Betonbauwerken 39
Qualitätsgeprüfte Ambulante Pflegedienste 40
Radonschutz - Prävention und Sanierung 40
Rauch- und Wärmeabzugsanlagen - Montage und Wartung 40
Reinigung und Schutz Fassade und Denkmal 41
Rückproduktion von Kühlgeräten 41
Rückproduktion von Warmwasserspeichern und anderen ODS-geschäumten Produkten 41
Schadstoffsanierung von baulichen und technischen Anlagen im Bestand 41
Schornsteinsanierung 42
Schwerer Korrosionsschutz von Armaturen und Formstücken durch Pulverbeschichtung 42
Serious Games 42
Sportgeräte – Erstellung (Herstellung und Montage) und Inspektion/Wartung 42
Tankschutz 43
Tanktechnik 43
Verantwortungsvoller Textilservice 43
Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung 43
Wald- und Landschaftspflege 43

WEITERE GÜTEZEICHEN 44

% Recycling Kunststoff 45
Abfall- und Wertstoffbehälter 45
Bestimmung des biogenen Anteils in Sekundärbrennstoffen 45
Bodenbefestigungssysteme aus Recycling-Kunststoffen 45
Certified Premium Pellets 46
Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin 46
Kerzen 46
Medizinische Kompressionsstrümpfe 47

Möbel 47
Möbel - Zirkulär Nachhaltig 48
Möbel Schadstoffgeprüft 48
Nachhaltige Kfz-Kennzeichen 49
Ressourcen-Management 49
Sekundärbrennstoffe 49
Tragetaschen, Beutel, Folien aus recyceltem Polyethylen / PCR 50

GÜTEZEICHEN MIT GESETZLICHEM HINTERGRUND 51

Faire Anwerbung Pflege Deutschland 52
Markenbutter, Markenkäse 52

REGELWERKEÜBERSICHT 53

STICHWORTVERZEICHNIS 58

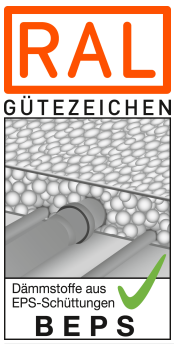
RAL
GÜTEZEICHEN

BAUBEREICH



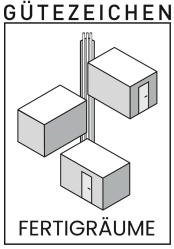
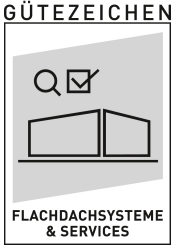
GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN ABBRUCHARBEITEN	RAL-GZ 509, Abbrucharbeiten Abbruch von Bauwerken (ganz oder teilweise), Bauwerksteilen oder einzelner Bauelemente aus Mauerwerk, Beton, Stahlbeton, Eisen, Stahl oder sonstigen Baustoffen, technischen Anlagen und Fabrikanlagen	Gütegemeinschaft Abbrucharbeiten e. V. Geschäftsführer Jörg Voelkel Oberländer Ufer 180-182 50968 Köln T: (0221) 377756 31 F: (0221) 377756 32 info@ral-abbruch.de www.ral-abbruch.de
RAL GÜTEZEICHEN ABSCHEIDER ANLAGEN	RAL-GZ 693, Abscheideranlagen Herstellung von Abscheideranlagen (Schlammfänge, Abscheider für mineralische Leichtflüssigkeiten, organische Fette und Öle, Stärkeabscheider) sowie Probenahmeschächte/-einrichtungen	Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e. V. Dipl.-Ing. Ulrich Bachon Wilhelmstraße 59 65582 Diez/Lahn T: (06432) 93 68 - 0 F: (06432) 93 68 - 25 sekretariat@get-guete.de www.get-guete.de
RAL GÜTEZEICHEN ASPHALTEINLAGEN	RAL-GZ 801, Asphalteinlagen Gütesicherung für die Bauweise mit Asphalteinlagen, welche im Verbund mit Asphalt ein Schichtsystem bilden um eine bessere Bewehrung, einen Spannungsabbau und/oder eine Abdichtung von Straßen zu bewirken.	Gütegemeinschaft für die Bauweise mit Asphalteinlagen e. V. Geschäftsführer Helmut Kroth An der Windmühle 36 52399 Merzenich T: 0173 3792955 info@gg-asphalteinlagen.de www.gg-asphalteinlagen.de
RAL GÜTEZEICHEN Baukalk	RAL-GZ 543, Baukalk Herstellung von Weißkalk, Dolomitkalk, Karbidkalk, Wasserkalk, Hydraulischer Kalk Hochhydraulischer Kalk und Romankalk	Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und Mörtel Geschäftsführer Jens Birkhahn Annastraße 67 - 71 50968 Köln T: (0221) 93 46 74 - 0 F: (0221) 93 46 74-10+14 info@gg-cert.de https://www.gg-cert.de
RAL GÜTEZEICHEN Blitzschutz	RAL-GZ 642, Blitzschutzsysteme Planung, Errichtung (Montage) und Instandhaltung von inneren und äußeren Blitzschutzanlagen	Gütegemeinschaft für Blitzschutzsysteme e. V. Geschäftsführer Heinzjörg Furchert Burtscheider Markt 24 52066 Aachen T: (0241) 95 59 97 30 F: (0241) 95 59 97 31 info@ral.blitzschutz.com ral.blitzschutz.com

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN BLOCKHAUSBAU	RAL-GZ 402, Blockhausbau Errichtung (Herstellung von Teilen aus Massivholz und Montage) von Blockhäusern	Gütegemeinschaft Blockhausbau e. V. Briennerstraße 54 b 80333 München T: (089) 45 20 91 37 F: (089) 45 20 91 36 info@dmbv.de www.dmbv.de
RAL GÜTEZEICHEN GBB Bodenverfestigung Bodenverbesserung	RAL-GZ 503, Bodenverfestigung und Bodenverbesserung Ausführung von Bodenverfestigung und Bodenverbesserung im konstruktiven Erdbau	Gütegemeinschaft Bodenverfestigung und Bodenverbesserung e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Thomas Frankenstein Karl-Marx-Straße 27 14482 Potsdam T: 0151-61130440 F: (0331) 7 44 61 88 thomas.frankenstein@gbb-web.de www.gbb-web.de
RAL GÜTEZEICHEN BRANDGEPRÜFTE ROHRBEFESTIGUNG	RAL-GZ 656, Brandgeprüfte Rohrbefestigung Ermittlung des Verformungsverhaltens von hochwertigen Rohrschellen unter Brandbeanspruchung bei statisch ruhender, zentrischer Zuglast	Gütegemeinschaft Rohrbefestigung e. V. Geschäftsführer Holger Mietzner Am Kiel-Kanal 2 24106 Kiel T: 0431 90887293 F: 0431 90886749 hmietzner@safe-connection.de www.safe-connection.de
RAL GÜTEZEICHEN BRETTSTAPEL UND DÜBELHOLZ	RAL-GZ 427, Brettstapelelemente Herstellung von statisch tragenden und nichttragenden Brettstapelelementen mit mechanischen Holzverbindungsmitteln; Brettstapelelemente sind massive flächige Bauteile aus nebeneinander stehenden Lamellen	Gütegemeinschaft Deutscher Fertigbau e. V. Geschäftsführer Dipl-Betriebswirt (DH) Konstantin zu Dohna Hellmuth-Hirth-Straße 7 73760 Ostfildern T: (0711) 239 96 63 F: (0711) 239 96 60 info@guete-gemeinschaft.de www.guete-gemeinschaft.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 425, CO2-senkende Holzbauwerke Die RAL Gütesicherung umfasst ein belastbares Rechenverfahren zum Nachweis der CO2 Einsparung bei der Verwendung von Holzbaustoffen bei Holzbauwerken im Vergleich zu anderen Baustoffen.	Gütegemeinschaft CO2-senkende Holzbauwerke e. V. Briennerstraße 54 b 80333 München T: (089) 45 20 91 37 F: (089) 45 20 91 36 info@wood-co2.eu www.wood-co2.eu Gütegemeinschaft CO2-senkende Holzbauwerke e. V. Briennerstraße 54 b 80333 München T: (089) 45 20 91 37 F: (089) 45 20 91 36 info@wood-co2.eu www.wood-co2.eu
	RAL-GZ 429, Dachbau - Bauen im Bestand Herstellung von witterungs- und strömungsdichten Hüllen, Dachbau und Umbau von Dachgeschossen, Dachdeckungen und Dachentwässerungen, Herstellung von Dachkonstruktionen und Dachbauteilen, Dachdeckungen und Dachentwässerungen, Umbau und Ausbau von Dachgeschossen	Gütegemeinschaft Holzbau-Ausbau-Dachbau e. V. Geschäftsführer Oliver Justus Kronenstraße 55 - 58 10117 Berlin T: (030) 20 314 - 131 F: (030) 20 314 - 141 info@ghad.de www.ghad.de
	RAL-GZ 715, Dämmstoffe aus EPS-Schüttungen (BEPS) Wärmedämmstoffe aus gebundenen EPS-Schüttungen (BEPS)	Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e. V. (GSH) Geschäftsführer Dipl.-Ing. Corth Siegfried Schildenstraße 24 29221 Celle T: (05141) 88 92 65 info@gsh.eu www.gsh.eu
	RAL-GZ 714, Dämmstoffe aus Schaumkunststoffen Dämmstoffe aus Schaumkunststoffen: Flexibler Elastomerschaum (FEF) und Polyethylenschaum (PEF)	Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e. V. (GSH) Geschäftsführer Dipl.-Ing. Corth Siegfried Schildenstraße 24 29221 Celle T: (05141) 88 92 65 info@gsh.eu www.gsh.eu

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN DAMPFBAD	RAL-GZ 424, Dampfbad (privates Dampfbad) Herstellung von Dampfbädern (private Dampfbäder)	Gütegemeinschaft Saunabau, Infrarot-Wärmekabine und Dampfbad e. V. Geschäftsführer Clemes Lüken Friedrich-Ebert-Straße 11-13 67433 Neustadt an der Weinstraße T: 06321 852263 F: 06321 88955 info@saunaverbaende.de www.saunaverbaende.de
RAL GÜTEZEICHEN Duktile Guss-Rohrsysteme	RAL-GZ 699, Duktile Gussrohrsysteme Duktile Guss-Rohrsysteme, die insbesondere für Rohre und Formstücke aus duktilem Gusseisen sowie Armaturen aus Gusseisen, die in Rohrleitungen für die Wasserversorgung und/oder Abwasserentsorgung eingesetzt werden.	Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e. V. Dipl.-Ing. Ulrich Bachon Wilhelmstraße 59 65582 Diez/Lahn T: (06432) 93 68 - 0 F: (06432) 93 68 - 25 sekretariat@get-guete.de www.get-guete.de
RAL GÜTEZEICHEN EHS EISENHÜTTENSCHLACKEN	RAL-GZ 510, Eisenhüttenschlacken Eisenhüttenschlacken verschiedener Körnung und korngestufte Gemische für den Straßen- und Wegebau sowie den Wasserbau	Gütegemeinschaft Eisenhüttenschlacken e. V. Geschäftsführer Dr.-Ing. Thomas Merkel Bliersheimer Straße 62 47229 Duisburg T: (02065) 4 92 20 F: (02065) 90 09 63 ggehs@fehs.de https://www.fehs.de/wp-content/uploads/2018/04/Guetegemeinschaft-Eisenhuettenschlacken.pdf
RAL GÜTEZEICHEN Entwässerungstechnik Guss	RAL-GZ 698, Entwässerungstechnik Guss Anforderungen an gusseiserne Abflussrohre und Formstücke sowie deren Verbindungen inkl. besondere Anforderungen an die Innenbeschichtungen zur Ableitung aggressiver Abwässer	Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik Guss e. V. (GEG) Geschäftsführerin Dörte Koenig Steinriedendamm 15 / Gebäude 2 / Eingang 2H 38108 Braunschweig T: 017623345166 info@geg-ev.de www.geg-ev.de
RAL GÜTEZEICHEN Erzeugnisse aus MINERALWOLLE	RAL-GZ 388, Erzeugnisse aus Mineralwolle Freigezeichnete Stein- oder Schlackenwolle aus künstlich hergestellten ungerichteten glasigen (Silikat-)Fasern mit einem Anteil an Alkali- und Erdalkalimetalloxiden von über 18 Gewichtsprozenten.	Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V. Geschäftsführerin Dipl.-Chem. Susann Martin Zum Wiesenrain 3 04519 Rackwitz T: (034202) 15 28 88 info@mineralwolle.de www.ral-mineralwolle.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 818, Estrich Anforderungen und Güteüberwachung an hochwertigen Magnesia-Estriche, Zement-Estriche, Anhydrit-Estriche, Hartstoff-Estriche, Kunstharz-Estriche und Calciumsulfat-Estriche	Gütegemeinschaft Estrich und Belag Detlef Desler Kronenstraße 55-58 10117 Berlin T: (030) 20 314 551 F: (030) 20 314 561 info@beb-online.de www.gueteschutz-estrich.de
	RAL-GZ 695, Fenster, Haustüren und Fassaden Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für die Herstellung und Montage von hochwertigen Fenster, Fassaden und Haustüren. Diese Güte- und Prüfbestimmungen legen materialunabhängige und materialspezifische Leistungsmerkmale für die Bauprodukte fest und regeln die gütebestimmenden Anforderungen zur Sicherstellung der Gebrauchstauglichkeit unter der Voraussetzung der vom Hersteller vorgeschriebenen Wartung, Pflege und Instandhaltung. Die Güte- und Prüfbestimmungen legen weiterhin Anforderungen hinsichtlich der Montage der nachfolgend genannten Bauprodukte fest. Sie gelten für: • betriebsfertige Fenster und Fenstertüren einschließlich etwaiger Zargen zum Einbau in senkrechte Wände oder in geneigte Dächer (Dachflächenfenster) sowie daraus zusammengesetzte Elemente aus zwei oder mehr Fenstern, • betriebsfertige Haustüren einschließlich etwaiger Zargen zum Einbau in senkrechte Wände mit verschiedenen Öffnungsarten und Teilungen mit oder ohne Oberlichtern und Seitenteilen, • Fassaden (Vorhangfassaden). Für gütegesicherte Bauprodukte sind sowohl die Anforderungen des allgemeinen Teils der Güte- und Prüfbestimmungen als auch des zugehörigen materialspezifischen Anhangs einzuhalten.	Gütegemeinschaft Fenster, Fassaden und Haustüren e. V. Geschäftsführer Frank Lange Walter-Kolb-Straße 1-7 60594 Frankfurt am Main T: (069) 95 50 54-35 F: (069) 95 50 54-11 ral@window.de www.ralfenster.de
	RAL-GZ 518, Fertigkeller und Bodenplatte Errichtung von Fertigkellern aus vorgefertigten Betonelementen inkl. der Erstellung der Bodenplatte sowie der Montage von Fertigteilen bis zur Übergabe als funktionsfähiges Untergeschoss für Fertighäuser oder weitere Gebäude	Gütegemeinschaft Fertigkeller e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Georg Lange Flutgraben 2 53604 Bad Honnef T: (02224) 93 77-66 g.lange@fertigbau.de www.kellerbau.info

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN 	RAL-GZ 621, Fertigräume Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für Fertigräume für die werksseitige Herstellung vorgefertigter Gebäudeteile, wie z.B. Bäder oder Technikräume, aus dreidimensionalen Modulen, die in verschiedenen Bauweisen erstellt werden können. Dabei können die in der Gütegrundlage beschriebenen Bauweisen für die Herstellung der Flächenbauteile angewendet werden. Die Fertigräume werden in witterungsgeschützten Produktionsstätten vorgefertigt und mit einem hohem Vorfertigungs- bzw. Ausbaugrad erstellt. Der Produktionsumfang kann von kleineren Einheiten bis hin zur seriellen Fertigung reichen. Um Bauzeiten zu verkürzen und Fachpersonal an zentraler Stelle zu bündeln, werden Fertigräume sowohl in ein- als auch mehrgeschossigen Gebäuden, wie Einfamilienhäuser, Hotels, Wohngebäude, Krankenhäuser, Senioren- und Studentenwohnheime etc., eingesetzt.	Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser e. V. Geschäftsführer Florian Bauer Rhöndorfer Straße 85 53604 Bad Honnef T: (02224) 969 152 0 info@guetesicherung-bau.de https://guetesicherung-bau.de
RAL GÜTEZEICHEN 	RAL-GZ 717, Flachdachsysteme und -services Aufbau und Gestaltung eines Flachdachs; Planung und Begutachtung von Flachdächern; Erstabdichtung und -deckung; Dachsanierung und Reparatur von Flachdächern; Dachwartung; Dichtigkeitsprüfung; Begutachtung, Leckageortung und Monitoring von Flachdächern; Dachmaterialien; Flachdach-Schnee- und Stauwasseralarm-Systeme.	Gütegemeinschaft Flachdach e. V. Geschäftsführer Christopher Stache Untere Grüb 1 69469 Weinheim T: (06204) 97 69 26 F: (06204) 97 69 29 info@ral-flachdach.de www.ral-flachdach.de
RAL GÜTEZEICHEN 	RAL-GZ 713, Flächendichtungskomponenten und -systeme Bei Flächendichtungsprodukten und -systemen werden im Rahmen dieser Gütesicherung Flächenabdichtungsfolien und Flüssigabdichtungen behandelt: Diese Produkte finden Anwendung als Flächenabdichtungen für Wand, Dach und Boden aus allen Wandbildnern, sowie in der luft-, wind- und schlagregendichten Abdichtung von Flächen und Rissen aber auch zur Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, z. B. im Fensteranschlussbereich.	Gütegemeinschaft Gebäudeabdichtungssysteme e. V. Geschäftsführer Christopher Stache Fuchsstraße 22 66482 Zweibrücken T: 06332 8999071 F: 063320 8998072 info@ral-flachdach.de www.gebäudeabdichtungssysteme.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN FLÜSSIGBODEN	RAL-GZ 507, Flüssigboden Herstellung zeitweise fließfähiger und selbstverdichtender Baustoff für bautechnische Zwecke, der sowohl aus Bodenmaterial, aus natürlichen und aufbereiteten Gesteinskörnungen (z. B. Kies-Sand-Gemisch) bzw. aus geprüften Recyclingmaterialien bestehen kann und bodengleiche Eigenschaften aufweist.	RAL-Gütegemeinschaft Flüssigboden e. V. Geschäftsführer Axel Lobenstein Walter-Köhn-Straße 1 D 04356 Leipzig T: (0341) 241767 21 a.lobenstein@ral-gg-fluessigboden.de www.ral-gg-fluessigboden.de
RAL GÜTEZEICHEN Fugendichtungs-Komponenten und -Systeme	RAL-GZ 711, Fugendichtungskomponenten und -systeme Die Gütesicherung gilt für die technischen Eigenschaften, die Herstellung und die Funktions- und Betriebssicherheit, die Nutzungssicherheit und die Dauerhaftigkeit von Fugendichtungs-komponenten, im Einzelnen Fugendichtungsbänder, Fugendichtungsfolien, Fugendichtungsleisten, Fugenschäume (Schäume in Aerosoldosen) Multifunktionsbänder, Hybrid-Dichtstoffe, Acrylat-Dichtstoffe neutrale Silikon-Dichtstoffe, Vorwandmontagesysteme (Vorabzargen) und Fugendichtungssysteme. Die Gütesicherung umfasst aucht Dichtstoffe und Vorwandmontagesysteme bzw. Vorabzargen.	Gütegemeinschaft Gebäudeabdichtungssysteme e. V. Geschäftsführer Christopher Stache Fuchsstraße 22 66482 Zweibrücken T: 06332 8999071 F: 063320 8998072 info@ral-flachdach.de www.gebäudeabdichtungssysteme.de
RAL GÜTEZEICHEN GABIONEN	RAL-GZ 612, Gabionen Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für Gabionen und Gabionenkonstruktionen für die Planung, Bauüberwachung und Begutachtung, die Herstellung von Drahtgittern und Zubehör, die Herstellung von Befüllmaterialien (einschalig/mehrschalig), die Montage und Errichtung von Gabionenkonstruktionen, die Werks-Befüllung von Gabionenkörben und die Vorort-Befüllung von Gabionenkörben.	Gütegemeinschaft Gabionen e. V. Geschäftsführer Axel Friedhoff Dr.-Oetker-Straße 30 54516 Wittlich T: 06571 95233 - 52 F: 06571 95233 - 55 info@gfg-gabionen.de www.gfg-gabionen.de
RAL GÜTEZEICHEN GANZGLASDUSCHEN	RAL-GZ 657, Ganzglasduschen Planung, Herstellung und Montage von individuell gefertigten, gütegesicherten Ganzglasduschen	Gütegemeinschaft Ganzglasduschen e. V. Geschäftsführerin Yvonne Kuhlmann An der Glasfachschule 6 65589 Hadamar T: (06433) 91 33 15 F: (06433) 57 02 info@ral-duschen.de www.RAL-Duschen.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 694, Gebäudeentwässerung Bauteile für die Ableitung von Regen- und Schmutzwasser in der Gebäudeentwässerung (Boden-, Flachdach- und Balkonabläufe, Rückstauverschlüsse, Reinigungsverschlüsse, Abwasserrohre und Formstücke)	Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e. V. Dipl.-Ing. Ulrich Bachon Wilhelmstraße 59 65582 Diez/Lahn T: (06432) 93 68 - 0 F: (06432) 93 68 - 25 sekretariat@get-guete.de www.get-guete.de
	RAL-GZ 638, Gitterroste Statische Berechnung und die Herstellung von Gitterrosten aus Stahl, Edelstahl, Aluminium und Messing	Gütegemeinschaft Gitterroste e. V. Geschäftsführer Olaf Heptner Neumarktstraße 2b 58095 Hagen T: (02331) 20 08-0 F: (02331) 20 08 40 info@ral-gz638.de www.ral-gz638.de
	RAL-GZ 968, Grundstücksentwässerungsanlagen Herstellung, baulicher Unterhalt, Sanierung und Prüfung Herstellung, dem baulichen Unterhalt, der Sanierung und Prüfung von im Erdreich eingebauten Grundstücksentwässerungsanlagen. Im Einzelnen sind dies: Neubau, Reparatur, Erneuerung und Prüfung von Abwasserleitungen und –kanälen aller Werkstoffe und Nennweiten DN 250 (Durchmesser bis 25 cm) auf Grundstücken einschließlich dazugehöriger baulicher Anlagen und Bauteile in offener Bauweise mit oder ohne Verbau, Generalinspektion von Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen, Einbau und Sanierung von Fettabscheideanlagen, Einbau, Sanierung und Prüfung von Kleinkläranlagen, Einbau, Sanierung und Prüfung von Abwassersammelgruben und Inspektion, Reinigung und Dichtheitsprüfung von Abwasserleitungen und –kanälen aller Werkstoffe und Nennweiten DN 250 (Durchmesser bis 25 cm). Es werden Anforderungen gestellt an die Erfahrung und Zuverlässigkeit, die Ausstattung der Unternehmen (das Personal, die Betriebseinrichtungen und Geräte) und die Nachunternehmer. Die Fremdüberwachung beinhaltet sowohl die Überwachung des Betriebes als auch eine Baustellenüberwachung. Die Gütesicherung wurde um die Generalinspektion von Abscheideanlagen bzw. die Sanierung von Abwasserbehandlungsanlagen erweitert.	Gütegemeinschaft Grundstücksentwässerung e. V. Geschäftsführer Dirk Bellinghausen Theodor-Heuss-Allee 17 53773 Hennef T: (0 22 42) 872 226 bellinghausen@gs-ge.de www.ral-grundstuecksentwaesserung.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 805, Halbstarre Deckschichten Herstellung von Halbstarren Deckschichten (HD) in allen Einsatzbereichen, Herstellung und Eignung der Vorprodukte (Mörtel für HD)	Gütegemeinschaft Halbstarre Deckschichten e. V. Geschäftsführender Vorstand Robert Hofmann Schützenweg 68-70 48703 Stadtlohn T: 02563 9308-34 F: 02563 9308-99 info@halbstarr.de www.halbstarr.de
	RAL-GZ 512, Handwerklicher Kachelofen Handwerklich gefertigte Kachelöfen mit Anforderungen an die verbauten Komponenten und die Abtimmung der Bauteile für eine funktionelle Einheit des Kachelofens	Gütegemeinschaft Kachelofen e. V. geschäftsführender Vorstand Marc-Angelo Von Zoepffel Welzheimer Straße 49 71554 Weissach im Tal T: (07191) 34423-80 info@gzko.de www.gzko.de
	RAL-GZ 710/1, Kunststoff-Hartschaum, Polystyrol-Hartschaumplatten und -bahnen als Dämmstoffe RAL-RG 710/6, Güte- und Prüfbestimmungen für Polyurethan (PUR)-Dachspritzschaum RAL-GZ 710/7, Auf der Baustelle hergestellter Polyurethan-Ortschaum für die Wärme- und Kältedämmung Hartschaumplatten aus Polystyrol und Polyurethan als Dämmstoff für den Hochbau sowie am Ort verschäumter Dämmstoff für den Hoch- und Industriebau	Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e. V. (GSH) Geschäftsführer Dipl.-Ing. Corth Siegfried Schildenstraße 24 29221 Celle T: (05141) 88 92 65 info@gsh.eu www.gsh.eu
	RAL-GZ 525, Heißgelagertes ESG Die Gütesicherung gilt für heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalk–Natron – Einscheibensicherheitsglas (ESG-HF). Mit der Gütesicherung werden zusätzliche, über die Produktnorm DIN EN 14179-2 hinausgehende Anforderungen (insbesondere Fremdüberwachung) an ESG-HF gestellt, die ein konstantes Sicherheitsniveau von ESG-HF festgelegt.	Gütegemeinschaft Flachglas e. V. Geschäftsführer Jochen Grönegräs Mülheimer Straße 1 53840 Troisdorf T: 02241 8727 - 30 F: 02241 8727 - 10 info@guetegemeinschaft-flachglas.de www.guetegemeinschaft-flachglas.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 618, Heizkörper aus Stahl Heizkörper aus Stahl zum Einsatz in Heizanlagen, deren Aufgabe darin besteht, die vom Heizwasser zugeführte Wärme an die zu beheizenden Räume durch Konvektion und Strahlung zu übertragen. Hierunter fallen alle Radiatoren und Konvektoren, die zum Einbau in Zentralheizanlagen von Gebäuden und zum Betrieb mit Wasser oder Dampf mit zulässiger Betriebstemperatur unter 120°C bestimmt sind und aus einer getrennten Wärmequelle versorgt werden.	Gütegemeinschaft Heizkörper aus Stahl e. V. Ralf Kiryk Frankfurter Straße 720-726 51145 Köln T: (02203) 9 35 93 11 F: (02203) 9 35 93 22 info@heizkoerper-ral.de www.heizkoerper-ral.de
	RAL-GZ 961, Herstellung und Instandhaltung von Abwasserleitungen und -kanälen Güte- und Prüfbestimmungen für die Herstellung und Instandhaltung von öffentlichen und privaten Abwasserleitungen und -kanälen und den zugehörigen Bauwerken.	Gütegemeinschaft Herstellung und Instandhaltung von Abwasserleitungen und -kanälen e. V. - Güteschutz Kanalbau Geschäftsführer Dr.-Ing. Marco Künster Linzer Straße 21 53604 Bad Honnef T: (02224) 93 84 0 F: (02224) 93 84 84 info@kanalbau.com www.kanalbau.com
	RAL-GZ 422, Holzhausbau Holzhausbau, Herstellung vorgefertigter Bauprodukte (beidseitig bekleidete oder beplankte Wand-, Decken- und Dachelemente) sowie Errichtung von Holzhäusern (Montage) in den folgenden Bauarten: Holztafelbauart/Holzrahmenbauart, Holzskelettbauart, Massivholzbauart und Modulbauart	Gütegemeinschaft Deutscher Fertigbau e. V. Geschäftsführer Dipl-Betriebswirt (DH) Konstantin zu Dohna Hellmuth-Hirth-Straße 7 73760 Ostfildern T: (0711) 239 96 63 F: (0711) 239 96 60 info@guete-gemeinschaft.de www.guete-gemeinschaft.de Gütegemeinschaft Holzbau-Ausbau-Dachbau e. V. Geschäftsführer Oliver Justus Kronenstraße 55 - 58 10117 Berlin T: (030) 20 314 - 131 F: (030) 20 314 - 141 info@ghad.de www.ghad.de Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser e. V. Geschäftsführer Florian Bauer Rhöndorfer Straße 85 53604 Bad Honnef T: (02224) 969 152 0 info@guetesicherung-bau.de https://guetesicherung-bau.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 421, Holzrohelementherstellung Herstellung vorgefertigter Holzrohelemente (beidseitig bekleidete oder beplankte Wand-, Decken- und Dachelemente)	Gütegemeinschaft Deutscher Fertigbau e. V. Geschäftsführer Dipl-Betriebswirt (DH) Konstantin zu Dohna Hellmuth-Hirth-Straße 7 73760 Ostfildern T: (0711) 239 96 63 F: (0711) 239 96 60 info@guete-gemeinschaft.de www.guete-gemeinschaft.de Gütegemeinschaft Holzbau-Ausbau-Dachbau e. V. Geschäftsführer Oliver Justus Kronenstraße 55 - 58 10117 Berlin T: (030) 20 314 - 131 F: (030) 20 314 - 141 info@ghad.de www.ghad.de Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser e. V. Geschäftsführer Florian Bauer Rhöndorfer Straße 85 53604 Bad Honnef T: (02224) 969 152 0 info@guetesicherung-bau.de https://guetesicherung-bau.de
	RAL-GZ 411, Imprägnierte Holzbauelemente Holzprodukte für den Garten-, Landschafts- und Spielplatzbau, für die Land- und Forstwirtschaft einschließlich Holzpfähle für den Obst und Weinbau; Kinderspielgeräte aus Holz (nur Außenbereich) gemäß DIN EN 1176; Lärmschutzwandelemente aus Holz gemäß ZTV-Lsw 06; Konstruktionshölzer; Holzbauelemente für Sicherungsbauten gemäß DIN 18918; Holzbauelemente für Wasser- und Lawinenverbau; sonstige Holzbauelemente	Gütegemeinschaft Imprägnierte Holzbauelemente e. V. Jochen Würfele Forststraße 20 72270 Baiersbronn T: (07442) 843812 F: info@mit-sicherheit-haltbar.de www.mit-sicherheit-haltbar.de
	RAL-GZ 420, Infrarot-Wärmekabine Anforderungen an die Konstruktion, Wärmedämmung, Innenausstattung, Infrarotstrahler, elektrische Installation, Schalt-, Regel- und Sicherheitseinrichtungen, elektronische Temperaturregelung, Be- und Entlüftung und das Zubehör von Infrarot-Wärmekabinen	Gütegemeinschaft Saunabau, Infrarot-Wärmekabine und Dampfbad e. V. Geschäftsführer Clemes Lüken Friedrich-Ebert-Straße 11-13 67433 Neustadt an der Weinstraße T: 06321 852263 F: 06321 88955 info@saunaverbaende.de www.saunaverbaende.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN INGENIEURHOLZBAU	RAL-GZ 405, Ingenieurholzbau Errichtung von Ingenieurholzbauten Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für tragende Holzkonstruktionen des Ingenieurholzbaus und umfassen: – Anforderungen an die Errichtung von Ingenieurholzbauten, – Anforderungen an die Herstellung von Bauteilen des Ingenieurholzbaus und – Anforderungen an die Planung von Ingenieurholzbauten	Gütegemeinschaft Holzbau-Ausbau-Dachbau e. V. Geschäftsführer Oliver Justus Kronenstraße 55 - 58 10117 Berlin T: (030) 20 314 - 131 F: (030) 20 314 - 141 info@ghad.de www.ghad.de
RAL GÜTEZEICHEN Innendämmung	RAL-GZ 964, Innendämmung Herstellung von Innendämmsystemen mit Anforderungen an die Planung und Ausführung von Innendämmsystemen; der Systemherstellenden bzw. der Systemliefernden ist auch für die Erfüllung der Güteanforderungen der Planung und Ausführung verantwortlich	Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und Mörtel Geschäftsführer Jens Birkhahn Annastraße 67 - 71 50968 Köln T: (0221) 93 46 74 - 0 F: (0221) 93 46 74-10+14 info@gg-cert.de https://www.gg-cert.de
RAL GÜTEZEICHEN Innen-türen	RAL-GZ 426, Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen Herstellung von Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen mit Anforderungen für Türblätter in den Bereichen hygrothermische Beanspruchung, mechanische Beanspruchung, Oberflächenbeständigkeit, Kantenstoßfestigkeit, Feucht- / Nassraumtürblätter sowie Türblätter mit Glasanbindung. Anforderungen für Türzarge werden in den Bereichen mechanische Beanspruchung, Oberflächenbeständigkeit sowie Nassraumzarge definiert.	Gütegemeinschaft Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen e. V. Geschäftsführerin Anemon Strohmeyer Schumannstraße 9 10117 Berlin T: (030) 280 91 250 F: (030) 280 91 256 info@gg-innentueren.de https://guetegemeinschaft-innentueren.de/
RAL GÜTEZEICHEN BGIB INSTANDSETZUNG VON BETONBAUWERKEN	RAL-GZ 519, Instandsetzung von Betonbauwerken Verarbeitung von Beton, Zementmörtel, kunststoffmodifizierten Zementmörtel und Reaktionsharzmörtel, Füllen von Rissen sowie für Korrosionsschutzmaßnahmen der Bewehrung, Verarbeitung von Spritzbeton, Kraftschlüssiges Verpressen von Rissen und Hohlräumen in Tragwerken des Massivbaus, Verbinden von Bauteilen und Verstärken von Bauteilen	Bundesgütegemeinschaft Instandsetzung von Betonbauwerken e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. (FH) Christoph Bock Kronenstraße 55-58 10117 Berlin T: 01604159067 F: (030) 86 00 04 43 oder -48 info@betonerhaltung.com www.betonerhaltung.com

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN KANALGUSS	RAL-GZ 692, Kanalguss Herstellung hochwertiger und dauerhafter Kanalgusserzeugnisse (z. B. Schachtabdeckungen und Aufsätze) zum Einbau in Flächen, die für Verkehrsteilnehmer bestimmt sind	Gütegemeinschaft Entwässerungstechnik e. V. Dipl.-Ing. Ulrich Bachon Wilhelmstraße 59 65582 Diez/Lahn T: (06432) 93 68 - 0 F: (06432) 93 68 - 25 sekretariat@get-guete.de www.get-guete.de
RAL GÜTEZEICHEN KOMPATIBLE STAHLSCHUTZ PLANKENSYSTEME	RAL-RG 620, Kompatible Stahlschutzplankensysteme Herstellung und Montage von kompatiblen Stahlschutzplankensystemen wie einfache Schutzplanke (alle Varianten) Einfache Distanzschutzplanke (alle Varianten) Doppelte Distanzschutzplanke (alle Varianten) Doppelte Schutzplanke (alle Varianten) Schutzplankenkonstruktion SUPER-RAIL Absturzsicherung SAFETY-RAIL Schutzplankenholm (Profil A und B, alle Varianten) Pfosten Sigma 100 (alle Varianten) Abstandhalter (linke und rechte Ausführung) Distanzstück (alle Varianten) Profilgeländer Kastenprofil Zwischenholm für SAFETY-RAIL Pfosten C125 für SUPER-RAIL	Gütegemeinschaft Stahlschutzplanken e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Christoph Baumert Spandauer Straße 25 57072 Siegen T: (0271) 5 30 38 F: (0271) 5 67 69 info@guetegemeinschaft-stahlschutzplanken.de www.guetegemeinschaft-stahlschutzplanken.de
RAL GÜTEZEICHEN KUNSTSTOFFBELÄGE SPORTFREIANLAGEN	RAL-GZ 943, Kunststoffbeläge in Sportfreianlagen Ordnungsgemäße Herstellung und Überwachung von Kunststoffbelägen in Sportfreianlagen, auf Leichtathletikflächen, Mehrzweckspielfeldern und Kinderspielplätzen.	Gütegemeinschaft Kunststoffbeläge und Kunststoffrasensysteme in Sportfreianlagen e. V. Geschäftsführer Joachim Weitzel Amelunxenstraße 65 48167 Münster T: 0152 53760657 service@ral-ggk.eu www.ral-ggk.eu

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Kunststoff Fensterprofilsysteme	RAL-GZ 716, Kunststoff-Fensterprofilsysteme Kunststoff-Fensterprofilsysteme mit Allgemeinen Güte- und Prüfbestimmungen für Kunststoff-Fensterprofilsysteme, Systembeschreibung und Eignungsnachweis sowie Besonderen Güte- und Prüfbestimmungen, Systembeschreibung und Eignungsnachweis für Kunststoff-Fenster- und Türsysteme mit konventioneller Verglasung, RAL-GZ 716 Teil 1 mit Besonderen Güte- und Prüfbestimmungen Systembeschreibung und Eignungsnachweis für verklebte Verglasungen in PVC-Rahmenkonstruktionen, RAL-GZ 716 Teil 2. Die wesentlichen Bestandteile des Kunststoff-Fensterprofilsystems wie Profile, Dichtungen, Kaschierfolien, Klebstoffe etc. werden in "Technischen Anhängen" geregelt.	Gütegemeinschaft Kunststoff-Fensterprofilsysteme e. V. Stefan Frye Am Hofgarten 1-2 53113 Bonn T: (0228) 479800 0 info@GKFP.de www.gkfp.de
RAL GÜTEZEICHEN Kunststoffrasensysteme in Sportfreianlagen	RAL-GZ 944, Kunststoffrasensysteme in Sportfreianlagen Ordnungsgemäße Herstellung und Überwachung von Kunststoffrasensystemen in Sportfreianlagen, auf Großspielfeldern, Mehrzweckspielfeldern und Tennisplätzen mit Überwachung von Elastifizierende Schicht, des Kunststoffrasenbelags, der Elastischen Füllstoffe sowie dem Systemeinbau und der Installation	Gütegemeinschaft Kunststoffbeläge und Kunststoffrasensysteme in Sportfreianlagen e. V. Geschäftsführer Joachim Weitzel Amelunxenstraße 65 48167 Münster T: 0152 53760657 service@ral-ggk.eu www.ral-ggk.eu
RAL GÜTEZEICHEN Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614	RAL-RG 614, Lager- und Betriebseinrichtungen Herstellung und Montage von Fachbodenregale, Palettenregale, mehrgeschossige Regalanlagen, verfahrbare Regale und Schränke, Kragarmregal-Einrichtungen, Kleiderschränke aus Stahl, Schiebetür- und Flügelschränke aus Stahl, Schubladenschränke aus Stahl und gelochte Systemprofile aus Stahl	Gütegemeinschaft Lager- und Betriebseinrichtungen e. V. Geschäftsführer Olaf Heptner Neumarktstraße 2b 58095 Hagen T: (02331) 20 08 - 0 F: (02331) 20 08 40 info@ral-rg614.de www.RAL-RG614.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
Gütezeichen RAL RG 998 Lagerbehälter Gütegemeinschaft Lagerbehälter e.V.	RAL-GZ 998, Lagerbehälter Fertigung liegender und stehender zylindrischer Behälter, Domschächte und Domschachtkragen für die interirdische und oberirdische Lagerung wassergefährdender brennbarer Flüssigkeiten, das Innenbeschichten von Lagerbehältern im Herstellerwerk, zusätzliche Arbeiten an liegenden und stehenden zylindrischen Behältern in und außerhalb des Herstellerwerkes sowie den Transport liegender und stehender zylindrischer Behälter, den Einbau unterirdischer Behälter sowie das Aufstellen und Ausrichten oberirdischer Behälter auf Grundlage einschlägiger normativer Grundlagen (z. B. DIN 6600 ff.)	Gütegemeinschaft Lagerbehälter e. V. Geschäftsführer Dr. Wolfram Krause Koellikerstraße 13 97070 Würzburg T: (0931) 3 52 92-0 F: (0931) 3 52 92-29 info@behaelterverband.de www.behaelterverband.de
RAL GÜTEZEICHEN LEITUNGSTIEFBAU	RAL-GZ 962, Leitungstiefbau Leitungstiefbau- und Verbauarbeiten sowie fachgerechtes Aufbrechen und Wiederherstellen befestigter Oberflächen im Aufgrabungsbereich für erdverlegte Leitungen	Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. Geschäftsführerin Dipl.-Ing. Susanne Hake Kurfürstenstraße 129 10785 Berlin T: (030) 212 86 236 info@kabelleitungstiefbau.de www.kabelleitungstiefbau.de
RAL GÜTEZEICHEN MEHRSCHEIBEN ISOLIERGLAS	RAL-GZ 520, Mehrscheiben-Isolierglas Mehrscheiben-Isoliergläser, die aus zwei oder mehr gleich- oder ungleichartigen Glastafeln oder aus organischen Werkstoffen zwischen den Glastafeln bestehen, bei denen der Randverbund durch Abstandhalter in Verbindung mit Dichtstoff oder mit Schweißnaht am Rand oder Glas-Metallverbund sichergestellt ist	Gütegemeinschaft Flachglas e. V. Geschäftsführer Jochen Grönegräs Mülheimer Straße 1 53840 Troisdorf T: 02241 8727 - 30 F: 02241 8727 - 10 info@guetegemeinschaft-flachglas.de www.guetegemeinschaft-flachglas.de
RAL GÜTEZEICHEN Metall-hüttenschlacken	RAL-GZ 511, Metallhüttenschlacken Herstellung und Prüfung von Metallhüttenschlacken, die als industrielles Nebenprodukte bei der Herstellung von Nichteisenmetallen wie Kupfer, Zink, Blei oder Ferrochrom anfallen, für den Straßen- und Wegebau, Herstellung von Mörtel und Beton, im Wasserbau sowie als Strahlmittel	Gütegemeinschaft Metallhüttenschlacken e. V. Geschäftsführer Dr. Thomas Merkel Bliersheimer Straße 62 47229 Duisburg T: (02065) 4 92 20 F: (02065) 90 09 63 ggmhs@fehs.de https://www.fehs.de/wp-content/uploads/2018/04/Guetegemeinschaft-Metallhuettenschlacken.pdf

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN METALLZAUN TECHNIK	RAL-GZ 602, Metallzauntechnik Erstellung (Montage) von Zäunen aus Drahtgeflecht, punktgeschweißten Zaungitter oder Stahlgittermatten einschließlich Türen, Dreh- und Schiebetoren	Gütegemeinschaft Metallzauntechnik e. V. Geschäftsführer Dipl.-Volkswirt Kai-Uwe Grögor An der Pönt 48 40885 Ratingen T: (02102) 1 86-200 F: (02102) 1 86-212 info@guetezaun.de www.guetezaun.de
RAL GÜTEZEICHEN mobile RAUMSYSTEME	RAL-GZ 619, Mobile Raumsysteme Herstellung von Mobile Raumsysteme (Containergebäude) mit weitestgehend vorgefertigte, transportable Raumeinheiten und in der Regel temporärer Nutzung	Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser e. V. Geschäftsführer Florian Bauer Rhöndorfer Straße 85 53604 Bad Honnef T: (02224) 969 152 0 info@guetesicherung-bau.de https://guetesicherung-bau.de
RAL GÜTEZEICHEN modulare STAHLSYSTEM BAUWEISE	RAL-GZ 613, Modulare Stahlsystembauweise Herstellung von Gebäude aus weitestgehend seriell vorgefertigten Modulen mit dreidimensionalen Stahltragwerken mit Flächenbauteilen aus beidseitig bekleideten oder beplankten Wand-, Boden-, Decken- und Dachflächen	Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser e. V. Geschäftsführer Florian Bauer Rhöndorfer Straße 85 53604 Bad Honnef T: (02224) 969 152 0 info@guetesicherung-bau.de https://guetesicherung-bau.de
RAL GÜTEZEICHEN NAGELPLATTENPRODUKTE GIN	RAL-GZ 601, Nagelplattenprodukte Herstellung von Nagelplattenbinder, Nagelplattenwandelemente und sonstigen Nagelplattenprodukte sowie deren Montage	Gütegemeinschaft Nagelplattenprodukte e. V. Geschäftsführer Oliver Amandi Schanzenstr. 23 51063 Köln T: 0800 7112 396 gin@nagelplatten.de www.nagelplatten.de
RAL GÜTEZEICHEN OFFENER KAMIN	RAL-GZ 513, Offener Kamin Die Gütesicherung gilt für den Aufbau von handwerklich errichteten offenen Kaminen.Offene Kamine sind schonstein- und abgasleitungsgebundene Einzelfeuerstätten, deren typisches Merkmal darin besteht, dass sie den freien Blick in die Feuerstätte erlauben.	Gütegemeinschaft Kachelofen e. V. geschäftsführender Vorstand Marc-Angelo Von Zoepffel Welzheimer Straße 49 71554 Weissach im Tal T: (07191) 34423-80 info@gzko.de www.gzko.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 896, Phase Change Material (Phasenwechselmaterial) PCM-Materialien und PCM-Systeme für die Speicherung von Wärme und Kälte. Kleine Temperaturdifferenzen zwischen dem Speichermaterial und der Umgebung reichen aus, um große Energiemengen aufzunehmen, diese über einen großen Zeitraum verlustfrei speichern zu können und schließlich bei Bedarf wieder abzugeben. Dieser Vorgang ist immer wieder umkehrbar. Gütegesichertes PCM wird u. a. auf seine Zyklenstabilität geprüft und muss bis über 10.000 Zyklen erfolgreich absolvieren. Somit ermöglicht PCM Energieeinsparungen z. B. bei Klimaanlagen aber auch bei Alltagsprodukten wie Handschuhen, Schlafsäcken etc.	Gütegemeinschaft PCM e. V. Stefan Thomann Iltisweg 6 72336 Balingen T: 07433 3869176 pcm@kellencompany.com https://www.pcm-ral.org
	RAL-GZ 428, Recyclingholz Recyclingholz in den Bereichen: Recyclingholz- Hackschnitzel und Recyclingholz-Späne für die Herstellung von Holzwerkstoffen, vorgebrochenes Recyclingholz für die stoffliche Verwertung, Recycling-Energieholz, Recyclingholzhackschnitzel zur MDF-Herstellung, Recyclingbrennstoffe nach der Biomasseverordnung, Sekundärbrennstoffe mit überwiegendem Altholzanteil	Gütegemeinschaft Sekundärbrennstoffe und Recyclingholz e. V. (BGS) Geschäftsstellenleiterin Prof. Dr.-Ing. Sabine Flamme Fachbereich 6 Corrensstraße 25 48149 Münster T: (0251) 83-65 264 BGS@BGS-EV.de www.BGS-EV.de
	RAL-GZ 994, Regenwassersysteme Wasserleitungs-, Sammel- und Filtersysteme und deren Systemkomponenten für Niederschlagswasser für Verbrauchsstellen im Haus (Sanitärbereich, Garten, Waschmaschine, Gebäudereinigung und Autopflege)	Gütegemeinschaft Regenwassersysteme e. V. Geschäftsführer Dr. Wolfram Krause Koellikerstraße 13 97070 Würzburg T: (0931) 3 52 92-0 F: (0931) 3 52 92 29 info@regenwasser.info www.ral-regenwasser.de
	RAL-GZ 655, Rohrbefestigung Rohrbefestigungen (Rohrschellen und Montageschienen) zur Befestigung einer medienführenden Rohrleitung am Baukörper mit Rechenverfahren für die Auslegung und Dimensionierung von Rohrbefestigungssystemen	Gütegemeinschaft Rohrbefestigung e. V. Geschäftsführer Holger Mietzner Am Kiel-Kanal 2 24106 Kiel T: 0431 90887293 F: 0431 90886749 hmietzner@safe-connection.de www.safe-connection.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN SATURNBLEI	RAL-GZ 651, Saturnblei Herstellung und Verarbeitung von gewalzte Bleibleche für Verwahrungen, Abdeckungen, Dächer, Fassaden, Schall- und Strahlenschutz	Gütegemeinschaft Saturnblei e. V. Geschäftsführer Frank Köhler Bruchfeld 52 47809 Krefeld T: (02151) 58 92 95 F: (02151) 58 92 96 info@saturnblei.de www.saturnblei.de
RAL GÜTEZEICHEN SAUNABAU	RAL-GZ 423/1, Saunabau (private Sauna) RAL-GZ 423/2, Saunabau (private Sauna) aus Massivholz Planung, Herstellung und Ausstattung von Saunen (private Sauna) und Saunabau (private Sauna) aus Massivholz	Gütegemeinschaft Saunabau, Infrarot-Wärmekabine und Dampfbad e. V. Geschäftsführer Clemes Lüken Friedrich-Ebert-Straße 11-13 67433 Neustadt an der Weinstraße T: 06321 852263 F: 06321 88955 info@saunaverbaende.de www.saunaverbaende.de
RAL GÜTEZEICHEN S+B SCHLÖSSER BESCHLÄGE	RAL-GZ 607/2, Einsteckschlösser, Rohrrahmenschlösser und Mehrfachverriegelungen RAL-GZ 607/3, Drehbeschläge und Drehkippbeschläge RAL-GZ 607/6, Schutzbeschläge RAL-GZ 607/8, Tür- und Sicherheitstürbänder RAL-GZ 607/9, Fenstergriffe und Fenstergriffe mit Schutzwirkung RAL-GZ 607/12, Oberlichtbeschläge Herstellung von Drehkippbeschläge, Fenstergriffe und Fenstergriffe mit Schutzwirkung, Einsteckschlösser, Rohrrahmenschlösser und Mehrfachverriegelungen, Schutzbeschläge, Tür- und Sicherheitstürbänder, Getriebegriffe und abschließbare Getriebegriffe und Oberlichtbeschläge	Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Stephan Schmidt Offerstraße 12 42551 Velbert T: 02051 9506 - 0 F: 02051 9506 - 25 guete@fvsb.de www.guetegemeinschaft-schloss-beschlag.de
RAL GÜTEZEICHEN Sicht-, Blend- und Sonnenschutz-Systeme	RAL-GZ 370, Sicht-, Blend- und Sonnenschutzsysteme Technischen Eigenschaften, Funktion, Auslegung, Herstellung, Nutzungssicherheit und Dauerhaftigkeit von Sicht-, Blend- und Sonnenschutz-Systemen für Fenster, Türelemente und Nischen sowie die zugehörigen Beratungs- und Serviceleistungen.	Gütegemeinschaft Sicht-, Blend- und Sonnenschutzsysteme e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Bernfried Stache August-Bebel-Straße 36 66482 Zweibrücken T: 06332 209977 info@ral-sonnenschutz.de www.ral-sonnenschutz.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Sporthallenböden	RAL-GZ 942, Sporthallenböden Erstellung von Sporthallenböden für Sporthallen (Turnen, Spielen und Mehrzwecknutzung) sowie deren Pflege und Wartung	Gütegemeinschaft Sporthallenböden e. V. Geschäftsführer Ludger Peitzmeier Amelunxenstr. 65 48167 Münster T: (0170)1866877 peitzmeier@ggs-sportboden.de www.ggs-sportboden.de
RAL GÜTEZEICHEN Sportrasensysteme aus Naturrasen	RAL-GZ 946, Sportrasensysteme aus Naturrasen Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für die Überwachung der ordnungsgemäßen Herstellung, Pflege und In-standhaltung von Sportflächen im Freien mit einer Rasendecke. Die Güte- und Prüfbestimmungen umfassen die Herstellungsschritte zur fachgerechten Verlegung von Sportrasensystemen aus Naturrasen und die Pflege sowie deren Instandhaltung.	Gütegemeinschaft Sportrasensysteme aus Naturrasen e. V. Geschäftsführer Jürgen Rohrbach Friedensplatz 4 53111 Bonn T: (0228) 96 50 10 - 0 info@guetegemeinschaft-sportrasen.de www.guetegemeinschaft-sportrasen.de
RAL GÜTEZEICHEN STAHLHOCHBAU	RAL-GZ 606, Stahlhochbau Herstellung und Montage von Stahlschornsteine mit einem oder mehreren Innenrohren aus Stahl, zylindrische Türme und Maste, geschweißte Luft- und Abgasanlagen, Tragmastkonstruktionen und Stahltragkonstruktionen.	Gütegemeinschaft Stahlhochbau e. V. Reinhard Schubeis Burgstraße 124 45289 Essen, Ruhr T: 0151 24189092 info@ggs-stahlbau.eu www.ggs-stahlbau.eu
RAL GÜTEZEICHEN SYSTEM KUPFERROHR	RAL-GZ 641, System Kupferrohr Kupferrohre für Installationen (nahtlos gezogene runde Rohre aus Kupfer) sowie Hartlote und Hartlötflussmittel für Kupferrohre, Weichlote, Weichlötflussmittel und Weichlotpasten für Kupferrohre und Kapillarlötfittings aus Kupferrohr, sowie Pressfittings aus Kupferrohr	Gütegemeinschaft Kupferrohr e. V. Geschäftsführer Markus Killer Emanuel-Leutze-Straße 11 40547 Düsseldorf T: (0211) 239-469-0 info@guete-kupferrohr.de www.guete-kupferrohr.de
RAL GÜTEZEICHEN TAPETEN	RAL-GZ 479, Tapeten Qualitätstechnische Unbedenklichkeit von Wandbekleidungen (Tapeten) vor allem im Hinblick auf Schadstoffemissionen	Gütegemeinschaft Tapete e. V. Geschäftsführer Dipl.-Kaufmann Karsten Brandt Flutgraben 2 53604 Bad Honnef T: (0211) 862 864 0 sekretariat@tapeten.de www.tapeten.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN TENNEN- UND NATURRASENBAUSTOFFE	RAL-GZ 515/1, Tennbaustoffe für Sportanlagen RAL-GZ 515/2, Werksseitig hergestellte Rasentragschichtgemische und Baustoffgemische für Drainschichten für Sportplätze RAL-GZ 515/3, Herstellung von Baustoffen für Deck- und Drainschichten und dynamische Schichten für Tennenflächen sowie einbaufertiger Rasentragschichten für Naturrasen-Spielfelder	Gütegemeinschaft Tennen- und Naturrasenbaustoffe e. V. Geschäftsführer Raimo Benger Düsseldorfer Straße 50 47051 Duisburg T: 0203 99239 - 59 F: 0203 99239 - 58 info@ggt-guetesicherung.de www.ggt-guetesicherung.de
RAL GÜTEZEICHEN TROCKENBAU	RAL-GZ 531, Trockenbau Montage und Zusammenfügen unter Berücksichtigung aller relevanten bauphysikalischen Anforderungen von vorgefertigten Baustoffen und Bauteilen sowie Gebäude in Trockenbauweise	Gütegemeinschaft Trockenbau e. V. Anna Falk Olivaer Platz 16 10707 Berlin T: (030) 887274688 info@trockenbau-ral.de www.trockenbau-ral.de
RAL GÜTEZEICHEN VIP Vakuum Isolations Paneele	RAL-GZ 960, Vakuum-Isolations-Paneele Herstellung von Vakuum-Isolations-Paneelen als Dämmstoff für Kühl- und Gefriergeräte, temperaturkontrollierte Verpackungen, Logistikbereich sowie Anwendungen im Baubereich	Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e. V. (GSH) Geschäftsführer Dipl.-Ing. Corth Siegfried Schildenstraße 24 29221 Celle T: (05141) 88 92 65 info@gsh.eu www.gsh.eu
RAL GÜTEZEICHEN Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen	RAL-GZ 628, Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen Herstellung von qualitätstechnisch hochwertigen und dauerhaften Verkehrszeichen (lackiert, retroreflektierend) mit besonderem Fokus auf deren Sicherheit, Sichtbarkeit, Materialqualität und Verarbeitung	Güteschutzgemeinschaft Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen e. V. Geschäftsführer Christian Bargen Fleyer Straße 204 58097 Hagen T: 02331 37795 - 93 F: 02331 37795 - 94 info@gsg-vz.de https://www.gsg-vz.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 580, Vertikalbegrünungen Die Gütesicherung umfasst Vertikalbegrüner (Bauteil oder Bauteilgruppe), welche die ganzheitliche Erstellung einer Vertikalbegrünung beinhalten, einschließlich der Dienstleistungen der Beratung, Planung und Erstellung sowie die Wartung und Pflege von Vertikalbegrünungen. Sie dienen zur Begrünung von Flächen oder Wände mit einer Neigung = 35° oder dort wo Dachbegrünungen nicht mehr zum Einsatz kommen können mit Kletterpflanzen sowie wandgebundenen und freistehenden Vertikalbegrünungen mit lebenden Pflanzen im Innen- und Außenbereich.	Gütegemeinschaft Vertikalbegrünungen e. V. Geschäftsführer Martin Belz Talsperrenstr. 51 42369 Wuppertal T: (0202) 2429398 info@ral-vertikalbegruenung.de www.ral-vertikalbegruenung.de
	RAL-GZ 719, Weichstoff-Kompensator Anforderungen an die Herstellung von ein- oder mehrlagigen Weichstoff-Kompensatoren, die insbesondere in den Anwendungsgebieten von chemischen und petrochemischen Anlagen, Be- und Entlüftungsanlagen und bei Rauchgasbehandlungsanlagen zum Einsatz kommen. Weichstoffe sind mit geringen Kräften dreidimensional verformbare Flächengebilde	Gütegemeinschaft Weichstoff-Kompensatoren e. V. Geschäftsführerin Constanze Gillé Zum Burgstall 13 88677 Markdorf T: 07544 9626873 info@qafej.org www.qafej.org
	RAL-GZ 544/3, Werk-Trockenmörtel Herstellung von werkmäßig hergestellten Mauer- und Putzmörtel und Werkmörtel	Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und Mörtel Geschäftsführer Jens Birkhahn Annastraße 67 - 71 50968 Köln T: (0221) 93 46 74 - 0 F: (0221) 93 46 74-10+14 info@gg-cert.de https://www.gg-cert.de

RAL
GÜTEZEICHEN

LAND- UND ERNÄHRUNGSWIRTSCHAFT



GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 183, Bestimmungen über die Gütezeichenverleihung für Weine und Sekte mit geschützter Ursprungsangabe Baden Flaschenweine (badische Qualitätsweine und Qualitätsweine mit Prädikat) Flaschenweine (trockene Weine) (badische Qualitätsweine und Qualitätsweine mit Prädikat)	Gütegemeinschaft Weinbauverband e. V. Geschäftsführer Dipl.-Betriebsw. Holger Klein Merzhauser Straße 115 79100 Freiburg T: 0761 45910 - 16 F: 0761 408026 info@badischer-weinbauverband.de www.badischer-weinbauverband.de
RAL GÜTEZEICHEN Dünger	RAL-GZ 252, Dünger Dünger aus Recyclingprozessen mit Anforderungen an die Pflanzennährstoffe	Bundesgütegemeinschaft Kompost e. V. Geschäftsführer David Wilken Von-der-Wettern-Straße 25 51149 Köln-Gremberghoven T: (02203) 358 37-0 F: (02203) 358 37 12 wilken@kompost.de www.kompost.de
RAL GÜTEZEICHEN DKV Forstliches Vermehrungsgut	RAL-GZ 241, Forstliches Vermehrungsgut Forstliches Saat- und Pflanzgut von Nadel- und Laubbäumen, wie z. B. Weißtanne, Fichte, Kiefer, Roterie, Rotbuche, Europäische Lärche, Roteiche, Douglasie, u. a. zur künstlichen Verjüngung von Wäldern durch Saat oder Pflanzung.	DKV - Gütegemeinschaft für forstliches Vermehrungsgut e. V. Geschäftsführer Thomas Rohde Mainzer Straße 80 65189 Wiesbaden T: (0611) 8 15 16 41 F: (0611) 8 15 19 72 info@dkv-net.de www.dkv-net.de
RAL GÜTEZEICHEN Gärprodukt	RAL-GZ 245, Gärprodukte Zulässige Ausgangsstoffe, Produktdefinition, Qualitätsanforderungen und Güteüberwachung für Gärrückstände aus Biogasanlagen zur Verwendung als Bodenverbesserungs- und Düngemittel sowie Anforderungen an die Prozessqualität, die Warendeklaration und die sachgerechte Anwendung der Erzeugnisse	Bundesgütegemeinschaft Kompost e. V. Geschäftsführer David Wilken Von-der-Wettern-Straße 25 51149 Köln-Gremberghoven T: (02203) 358 37-0 F: (02203) 358 37 12 wilken@kompost.de www.kompost.de
RAL GÜTEZEICHEN Kompetenz richtig Essen	RAL-GZ 110, Kompetenz richtig Essen Die Güte- und Prüfbestimmungen legen die allgemeinen Grundsätze für Inhalt und Umfang der Überwachungsmaßnahmen für die Speisenversorgung in der Gemeinschaftsverpflegung und Außer-Haus-Verpflegung fest.	Gütegemeinschaft Ernährungs-Kompetenz e. V. (GEK e. V.) Geschäftsführerin Susanne Lange Kampstraße 14 40591 Düsseldorf T: (0211) 33 39 85 F: (0211) 31 76 91 gek@gek-ev.de www.gek-ev.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Kompost	RAL-GZ 251, Kompost Zulässige Ausgangsstoffe, Produktdefinition, Qualitätsanforderungen hinsichtlich Schadstofffreiheit, Nährstoffgehalt und Fremdstoffarmut sowie Inhalt und Umfang der Güteüberwachung für Kompost zur Verwendung als Bodenverbesserungs- und Düngemittel sowie Anforderungen an die Prozessqualität, die Warendeklaration und die sachgerechte Anwendung der Erzeugnisse	Bundesgütegemeinschaft Kompost e. V. Geschäftsführer David Wilken Von-der-Wettern-Straße 25 51149 Köln-Gremberghoven T: (02203) 358 37-0 F: (02203) 358 37 12 wilken@kompost.de www.kompost.de
GÜTEZEICHEN DLG RAL	RAL-GZ 161, Landwirtschaftliche Betriebsmittel Herstellung von Landwirtschaftlichen Betriebsmitteln in den Bereichen: Kraftfutter, Mineralfutter (Mischfuttermittel), Euterpflegemittel, Landwirtschaftliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel, Stalldesinfektionsmittel und Silierhilfsmittel	DLG e.V. Deutsche Landwirtschaft-Gesellschaft e. V. N. N. Eschborner Landstraße 122 60489 Frankfurt am Main T: (069) 24 788 - 450 F: (069) 24 788 - 484 dlg-verlag@dlg.org www.dlg-verlag.de

GÜTEZEICHEN

RAL GÜTEZEICHEN
Nachhaltige Gastronomie

GÜTESICHERUNG

RAL-GZ 119, Nachhaltige Gastronomie

Das RAL Gütezeichen Nachhaltige Gastronomie beschreibt, welche Anforderungen gastronomische Betriebe erfüllen, wenn sie verantwortungsvoll arbeiten. Es richtet sich vor allem an Einrichtungen, die viele Menschen regelmäßig verpflegen, etwa Kitas, Schulen, Hochschulen, Pflegeeinrichtungen, Betriebsrestaurants und Caterer. Im Mittelpunkt steht eine Gastronomie, die vor allem gutes Essen und wirtschaftliche Stabilität miteinander verbindet. Damit dies überprüfbar ist, braucht jeder Betrieb klare Konzepte, geschultes Personal und nachvollziehbare Abläufe. Die Anforderungen betreffen nicht nur die Küche, sondern auch Einkauf, Hygiene, Energieverbrauch, Abfallvermeidung und Kommunikation. Das Gütezeichen wird nur vergeben, wenn ein Betrieb alle verpflichtenden Anforderungen erfüllt. Zusätzlich gibt es weitere Kriterien, mit denen besonderes Engagement sichtbar wird. Erfüllt ein Betrieb neben allen Pflichtanforderungen mindestens 95 Prozent aller Kriterien, erreicht er eine Premium-Auszeichnung. Ein zentraler Bereich ist die Speiseplanung, bei der ausgewogene und abwechslungsreiche Angebote im Vordergrund stehen. Dazu gehören täglich geeignete pflanzliche Angebote, Vollkornprodukte, Salat sowie regelmäßig Hülsenfrüchte, Obst und calciumreiche Produkte. Zucker, Salz und Fett werden bewusst eingesetzt, während stark problematische oder wenig nachhaltige Produkte vermieden werden. Beim Einkauf zählt, dass Lebensmittel nach klaren Nachhaltigkeitsgrundsätzen ausgewählt werden. Dazu gehören Bio-Produkte, regionale Waren, fair gehandelte Produkte, verantwortungsvoll erzeugter Fisch und nachvollziehbare Lieferketten. Gleichzeitig achtet der Betrieb darauf, dass Herkunft, Qualität und Zusammensetzung der Produkte belegbar sind. Lebensmittelsicherheit hat ebenfalls einen hohen Stellenwert, weil Hygiene, Temperaturkontrollen, Allergeninformationen und Rückverfolgbarkeit verlässlich geregelt sind.

ZEICHENTRÄGER

Gütegemeinschaft
Ernährungs-Kompetenz e. V. (GEK e. V.)
Geschäftsführerin Susanne Lange
Kampstraße 14
40591 Düsseldorf

T: (0211) 33 39 85
F: (0211) 31 76 91

gek@gek-ev.de
www.gek-ev.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN NawaRo Gärprodukt	RAL-GZ 246, NawaRo-Gärprodukte Zulässige Ausgangsstoffe, Produktdefinition, Qualitätsanforderungen und Güteüberwachung für Gärrückstände aus nachwachsenden Rohstoffen zur Verwendung als Bodenverbesserungs- und Düngemittel sowie Anforderungen an die Prozessqualität, die Warendeklaration und die sachgerechte Anwendung der Erzeugnisse	Bundesgütegemeinschaft Kompost e. V. Geschäftsführer David Wilken Von-der-Wettern-Straße 25 51149 Köln-Gremberghoven T: (02203) 358 37-0 F: (02203) 358 37 12 wilken@kompost.de www.kompost.de
RAL GÜTEZEICHEN PFERDEHALTUNG PFERDENUTZUNG	RAL-GZ 081, Pferdehaltung und Pferdenutzung Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für Leistungen im Bereich der Pferdehaltung für die Leistungen der Pferdehaltung und Pferdenutzung im Bereich Forstwirtschaft u. a. in den Tätigkeiten: Holzrücken, Grubbern, Pflügen, Düngen, Säen, Rodung. Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten weiterhin für die Leistungen der Pferdehaltung und Pferdenutzung im Bereich Landwirtschaft u. a. in den Tätigkeiten: Bodenbearbeitung in der Landwirtschaft, Erntemaßnahmen auf Grünflächen, Erntemaßnahmen auf Ackerflächen, Bodenbearbeitung in Gärtnereien, Bodenbearbeitung in Baumschulen, Bodenbearbeitung im Weinbau, Pflegemaßnahmen auf Naturschutzflächen sowie für den Einsatz von Pferden im Personen- und Güterverkehr, bei Brauchtumsveranstaltungen meist in korrekter Anspannung, einschließlich der Beförderung von Personen, oft auf themenbezogenen geschmückten Wagen.	Gütegemeinschaft Wald- und Landschaftspflege e. V. Elmar Stertenbrink Dorfstraße 30 34632 Jesberg T: (06695) 91 16 63 F: (06695) 91 14 64 info@ral-ggwl.de https://www.ral-ggwl.de
RAL GÜTEZEICHEN Qualitätsprodukt GEMEINSCHAFTS-GASTRONOMIE	RAL-GZ 118, Qualitätsprodukt Gemeinschaftsgastronomie Gemeinschaftsgastronomie bezieht sich auf die Bereitstellung von gastronomischen Dienstleistungen in Einrichtungen, die von Gemeinschaften genutzt werden. Diese Einrichtungen können beispielsweise Kindertagesstätten, Schulen, Universitäten, Gesundheits- und Pflegeinstitutionen oder Betriebsrestaurants sein. Das Hauptziel der Gemeinschaftsgastronomie besteht darin, eine qualitativ hochwertige Verpflegung für Institutionen bereitzustellen, in denen eine große Anzahl von Menschen regelmäßig verpflegt wird.	Gütegemeinschaft Ernährungs-Kompetenz e. V. (GEK e. V.) Geschäftsführerin Susanne Lange Kampstraße 14 40591 Düsseldorf T: (0211) 33 39 85 F: (0211) 31 76 91 gek@gek-ev.de www.gek-ev.de

GÜTEZEICHEN



GÜTESICHERUNG

RAL-GZ 250, Substrate für Pflanzen

Zulässiger Wertebereich, Prüfumfang und Prüfmethodik für biologische, chemische und physikalische Kenngrößen von Rinde für Pflanzenbau, Baumsubstrate, Blumenerde, Kultursubstrate, Substratausgangsstoffe, Blähton und Dachsubstrate

ZEICHENTRÄGER

Gütegemeinschaft
Substrate für Pflanzen e. V.
Geschäftsführerin Ulrike Wegener
im Haus LWK Niedersachsen/Wunstorfer Landstraße 9
30453 Hannover

T: (0511) 48 18 93 88
F: (0511) 48 18 287

info@substrate-ev.org
www.substrate-ev.org

RAL
GÜTEZEICHEN

DIENSTLEISTUNGEN



GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN ANTI-GRAFFITI	RAL-GZ 841, Anti-Graffiti Dienstleistung der Graffitientfernung und Graffitiprophylaxe mit Anforderungen an die Mittel zur Graffitientfernung und -phrophylaxe und die Vorbereitung und Durchführung derartiger Leistungen	Gütegemeinschaft Anti-Graffiti e. V. Geschäftsführer Dr. Michael Kupfer General Pape Straße 2 12101 Berlin T: 030 470033 - 71 F: 030 470033 - 73 office@anti-graffiti-verein.de www.anti-graffiti-verein.de
RAL GÜTEZEICHEN au pair	RAL-GZ 112, Au pair Vorbereitung, Vermittlung und Betreuung von Au pair-Aufenthalten (incoming und out-going)	Gütegemeinschaft Au pair e. V. Geschäftsführerin Cordula Walter-Bolhöfer Eisenerzstraße 34 53819 Neunkirchen-Seelscheid T: +49 (0) 2247 9194 -942 F: +49 (0) 2247 9194 -82 info@guetegemeinschaft-aupair.de www.guetegemeinschaft-aupair.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 808, Aufbereitung und Lagerung von Ausbauasphalt Die ressourcenschonende Wiederverwendung von Asphalt wird in Deutschland bereits seit mehreren Jahrzehnten erfolgreich betrieben. Doch ihre nicht zuletzt aus Gründen der Nachhaltigkeit gebotene Weiterentwicklung gelangt aufgrund verschiedener Aspekte an Grenzen. So können die anfallenden Mengen an Ausbauasphalt nur noch schwer im gleichen Umfang höchstwertig wiederverwendet werden, da in den letzten Jahren immer weniger Neubauprojekte realisiert und stattdessen überwiegend Bestandsstrecken erneuert wurden, was inzwischen viele Asphaltmischanlagen an die Kapazitätsgrenze bei der Lagerung von Ausbauasphalt führt. Schlüssel für eine erfolgreiche Weiterentwicklung und damit Steigerung der Wiederverwendung ist neben einer sortenreinen Gewinnung durch schichtenweises Fräsen bestehender Asphaltbefestigungen vor allem eine entsprechende Aufbereitung des Ausbauasphalts mit dem Ziel der Erreichung einer möglichst großen Gleichmäßigkeit der Materialeigenschaften (Homogenität). Da die Homogenität des aus dem Ausbauasphalt gewonnenen Asphaltgranulats ein äußerst wichtiges Kriterium für die weitere Steigerung der Wiederverwendung von Asphalt ist, verfolgt diese Gütesicherung der Aufbereitung und Lagerung von Ausbauasphalt das Ziel, die Homogenität des Asphaltgranulats zu verbessern, indem einheitliche Gütestandards gesetzt und die einzelnen Schritte der Aufbereitung und Lagerung bewertet werden.	Gütegemeinschaft Aufbereitung und Lagerung von Ausbauasphalt e. V. Dr.-Ing. Lukas Renken Ennemoserstraße 10 53119 Bonn T: (02 28) 9 7965-0 info@ausbauasphalt.de www.ausbauasphalt.de
	RAL-GZ 248, Baumpflege Baumpflege (Erstellung, Förderung und Erhaltung von Einzelbäumen und Baumbeständen) sowie Baumbegutachtung und Baumkontrolle mit den Leistungen: Pflanzen, Pflegen, Erziehen, Sichern und Fällen von Bäumen, das Anlegen und Sanieren von Baumstandorten sowie auf das Planen von Maßnahmen im Bereich Baumpflege.	Gütegemeinschaft Baumpflege e. V. Geschäftsführer Arne Neuendorff Rudolf-Breitscheid-Straße 7 09487 Schlettau T: (03733) 23 158 F: (03733) 23 154 post@ral-baumpflege.de www.ral-baumpflege.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Buskomfort	RAL-GZ 791, Buskomfort Pflegezustand und Ausstattung (Fokus Sitzabstände) von klassifizierten Bussen mit komfortablen und technisch hochwertigen Einrichtungen	Gütegemeinschaft Buskomfort e. V. Geschäftsführer Martin Becker Dornierstraße 3 71034 Böblingen T: (07031) 6 23 169 F: (07031) 62 31 77 info@buskomfort.de www.buskomfort.de
RAL GÜTEZEICHEN Energiehandel	RAL-GZ 272, Energiehandel Leistungen des Handels mit den Energieträgern Heizöl, Dieselkraftstoff, Biodiesel, Braun- und Steinkohle, Holz in jeglicher Form mit Anforderungen an den ordnungsgemäßen Vertrieb, den Verkauf und die Beratung der Kunden sowie Kriterien für die innerbetriebliche Organisation der Händler	Gütegemeinschaft Energiehandel e. V. Geschäftsführer Dipl.-Vw. Hans Jürgen Funke Viktoriastraße 8 68165 Mannheim T: (0621) 42 93 42 40 F: (0621) 42 93 33 28 info@guetezeichen-energiehandel.de www.guetezeichen-energiehandel.de
RAL GÜTEZEICHEN Fernmeldebau	RAL-GZ 905, Fernmeldebau Leistungen des Fernmeldebaus in den Bereichen: - Montagearbeiten im Fernmeldebau, - das Errichten passiver Fernmeldenetze, - das Einbringen von Erdkabeln, - die Montage von Verbindungs- und Abzweiggarnituren, - die Montage von passiven Abschlusseinrichtungen (Verteilern), - die Kabelmontage, - die Kabel-Messtechnik sowie - Planung und Ausbau schneller Glasfasernetze FTTx.	Gütegemeinschaft Fernmeldebau e. V. Geschäftsführer Ralf Gorontzi Secundastraße 11a 53332 Bornheim T: (0 22 22) 64 89 863 F: (0 22 22) 64 89 864 info@guete-fmb.de www.guete-fmb.de
RAL GÜTEZEICHEN FEUERBESTATTUNGSANLAGEN	RAL-GZ 906, Feuerbestattungsanlagen Betrieb von Feuerbestattungsanlagen sowohl in technischer, organisatorischer als auch im Hinblick auf die pietätischen und baulichen Komponenten einer modernen Feuerbestattungsanlage	Gütegemeinschaft Feuerbestattungsanlagen e. V. Geschäftsführender Vorstand Maertha Laut Ferdinand-Porsche-Straße 5 21684 Stade T: 04141 922693 F: 04141 922692 kontakt@feuerbestattungsanlagen-RAL.de www.feuerbestattungsanlagen-ral.de
RAL GÜTEZEICHEN Gebäudereinigung	RAL-GZ 902, Gebäudereinigung Dienstleistungen der Gebäudereinigung in den Bereichen - Baureinigung, - Gebäudereinigung, - Glasreinigung, -Krankenhausreinigung/Alten- und Pflegeheime, - Industriereinigung, - sowie weitere Dienstleistungen in der infrastrukturellen Gebäudebewirtschaftung	Gütegemeinschaft Gebäudereinigung e. V. Geschäftsführer Torsten Kohn Franz-Ehrlich-Straße 12 12489 Berlin T: 030 53670773 info@gggr.de www.gggr.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Gebäudereinigung im Gesundheitswesen	RAL-GZ 903, Gebäudereinigung im Gesundheitswesen Die Gütesicherung beschreibt Leistungen und Überwachungsmaßnahmen für die Gebäudereinigung im Gesundheitswesen. Neben der Händehygiene und persönlichen Schutzmaßnahmen sind die Hausreinigung und Flächendesinfektion die Grundlagen der Hygiene. Dazu gehört auch, dass er speziell für den Hygienebereich ausgebildetes Reinigungspersonal einsetzt. Das Gütezeichen wird objektbezogen an Gebäudedienstleister verliehen, die sich durch externe Prüfinstitute regelmäßig gemäß den Güte- und Prüfbestimmungen überprüfen lassen. Durch diese Prüfungen können die Gebäudereinigenden ihre fachliche und qualitative Eignung zur Übernahme der verantwortungsvollen Aufgaben der Gebäudereinigung im Gesundheitswesen auch gegenüber ausschreibenden Stellen belegen.	Gütegemeinschaft Gebäudereinigung e. V. Geschäftsführer Torsten Kohn Franz-Ehrlich-Straße 12 12489 Berlin T: 030 53670773 info@gggr.de www.gggr.de
RAL GÜTEZEICHEN GRIF	RAL-GZ 974, Handbetätigte Geräte zur Brandbekämpfung – Instandhaltungsrichtlinien und Fachlehrgänge Festlegung von Mindestinhalten von Prüf- und Füllanweisungen von handbetätigten Geräten zur Brandbekämpfung Weiterbildungsmaßnahmen für Prüf- und Wartungsfirmen für handbetätigte Geräte zur Brandbekämpfung	Gütegemeinschaft Handbetätigte Geräte zur Brandbekämpfung - Instandhaltungsrichtlinien und Fachlehrgänge e. V. (GRIF) Geschäftsführer Dr. Wolfram Krause Koellikerstraße 13 97070 Würzburg T: (0931) 3 52 92-0 F: (0931) 3 52 92-29 info@grif-ev.info www.grif-ev.info
RAL GÜTEZEICHEN Baustoffhandel	RAL-GZ 275, Handel mit Baustoffen und Bauprodukten Güte- und Prüfbestimmungen für den Handel mit Baustoffen und Bauprodukten, insbesondere für die Qualität der Dienstleistungen des Handels mit Baustoffen und Bauprodukten.	Gütegemeinschaft Holz- und Baustoffhandel e. V. Geschäftsführer Hans Röhrs Universitätsallee 5 25359 Bremen T: (04 21) 22 315 19 F: (04 21) 22 315 34 info@guetegemeinschaft-holz-baustoffhandel.de www.guetegemeinschaft-holz-baustoffhandel.de
RAL GÜTEZEICHEN Holzhandel	RAL-GZ 274, Handel mit Holz und Holzprodukten Handel mit Holz und Holzprodukten	Gütegemeinschaft Holz- und Baustoffhandel e. V. Geschäftsführer Hans Röhrs Universitätsallee 5 25359 Bremen T: (04 21) 22 315 19 F: (04 21) 22 315 34 info@guetegemeinschaft-holz-baustoffhandel.de www.guetegemeinschaft-holz-baustoffhandel.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 963, Hang- und Felssicherung Hang- und Felssicherung umfasst alle Maßnahmen und Tätigkeiten mit Absturzgefahr, die im Gelände stattfinden in Zusammenhang mit Höhenarbeiten, Geologie und Geotechnik, Schutzbauten gegen Naturgefahren und Schutzgebieten zur Sicherung von Hängen, Felswänden oder Böschungen mit Planung und Ausführung von Hang- und Felssicherungsmaßnahmen gegen Steinschlag, Rutschungen oder Erosion	Gütegemeinschaft Hang- und Felssicherung e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Paul Schulze Am Oberschloss 21 99448 Kranichfeld T: +49 (0) 36450 - 20 99 23 info@gg-felssicherung.de www.gg-felssicherung.de
	RAL-GZ 861, Havarie - Elektromobilität und Energiespeicher Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für Maßnahmen im Havariefall von sicherheitskritischen Fahrzeugen und Energiespeichern in den Bereichen – Bergung, – Abschleppen, – Transport, – Lagerung und – Entsorgung von sicherheitskritischen Fahrzeugen und deren Energiespeichern, die nicht oder teilweise nicht (Hybride) durch herkömmliche fossile Treibstoffquellen angetrieben sind. Bei den Fahrzeugen und Energiespeichern kann es sich um standardmäßig ausgerüstete (Originalfahrzeuge) handeln. Hierunter fallen Elektrofahrzeuge, Hybride, Wasserstofffahrzeuge, Fahrzeuge mit Brennstoffzellentechnologie und Gasfahrzeuge aller Gasarten, also um Fahrzeuge mit sogenannten alternativen Antriebsarten. Der Geltungsbereich erstreckt sich daneben auf nach-, auf oder umgerüstete Fahrzeuge. Bei einem auf- oder nachgerüsteten Fahrzeug handelt es sich um Fahrzeuge, bei denen der ursprüngliche Antrieb beibehalten und mit einer alternativen Antriebsart ergänzt wurde. Umgerüstete Fahrzeuge sind Fahrzeuge, die von ihrem ursprünglichen Antrieb auf einen alternativen Antrieb umgerüstet wurden. Der Begriff der Fahrzeuge erstreckt sich auf Boden-, Wasser- und Luftfahrzeuge unabhängig vom jeweiligen Verkehrsträger (Straße, Schiene, Binnengewässer, Meer, Luftraum). Neben den Fahrzeugen gelten die Güte- und Prüfbestimmungen für stationäre Energiespeicher wie z.B. fabrikneue und aus anderen Bereichen bereits gebrauchte Lithiumlonen-Akkumulatoren (Batteriespeicher) bei Photovoltaikanlagen.	Gütegemeinschaft Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung e. V. Harald H. Glöde Siemensstr. 36 53121 Bonn T: (02222) 9898101 F: (02222) 934082 mail@ggvu.de www.ggvu.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Industriell gefertigte Einzelfeuerstätten Aufbau von KAMINÖFEN	RAL-GZ 516, Industriell gefertigte Einzelfeuerstätten – Aufbau von Kaminöfen Die Gütesicherung gilt für industriell gefertigte Einzelfeuerstätten, und zwar den Aufbau von Kaminöfen oder Raumheizer in anschlussfertigem Zustand sowie die Schaffung von funktionellen Einheiten mit den erforderlichen Abgasanlagen. Über die gesetzlichen Vorgaben hinaus muss für die Feuerstätte eine positiv bestandene Prüfung und eine Prüfung der abgasrelevanten Werte sowie eine ausführliche, von der Prüfstelle abgestempelte Aufbau- und Bedienungsanleitung in deutscher Sprache vorhanden sein. Der Aufbau darf nur von fachlich geeignetem Personal durchgeführt werden. Nach dem Aufbau ist ein Probebetrieb durchzuführen, die auch eine Einweisung in die Funktionen der Feuerstätte umfasst.	Gütegemeinschaft Kachelofen e. V. geschäftsführender Vorstand Marc-Angelo Von Zoepffel Welzheimer Straße 49 71554 Weissach im Tal T: (07191) 34423-80 info@gzko.de www.gzko.de
RAL GÜTEZEICHEN Instandhaltung Feuerschutzanlagen GiF	RAL-GZ 973, Instandhaltung Feuerschutzanlagen Innstandhaltung von Feuerschutzanlagen: -Feuerlöschgeräten, – Feststellanlagen, – Löschwassereinrichtungen, – Löschanlagen, – Rauchwarnmeldern, – Brandschutzklappen und – Erstellung Sicherheitspläne.	Gütegemeinschaft Instandhaltung Feuerschutzanlagen e. V. Geschäftsführer Christopher Stache Fuchsstraße 22 66482 Zweibrücken T: 06332 8999071 F: 03222 8998072 cstache@vistraco-management.de www.gif-brandschutz.de
RAL GÜTEZEICHEN Kampfmittelräumung	RAL-GZ 901, Kampfmittelräumung Suche nach Kampfmitteln, deren Feststellung und Bergung sowie den Schutz der Öffentlichkeit vor Gefahren bei der Kampfmittelräumung durch nicht detonierte Munition und andere Kampfmittel sicherzustellen	Güteschutzgemeinschaft Kampfmittelräumung Deutschland e. V. Geschäftsführerin Anne Reichetanz Alfred-Hess-Straße 40 99094 Erfurt T: 0361 65319308 F: 0361 65319304 info@gkd-kampfmittelraeumung.de www.gkd-kampfmittelraeumung.de
GKS RAL GÜTEZEICHEN KRANSERVICE	RAL-GZ 741, Kranservice Durchführung von Prüfung, Wartung, Generalüberholung sowie Umbau und Modernisierung von Krananlagen	GKS Gütegemeinschaft Kranservice e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Christoph Baumert Spandauer Straße 25 57072 Siegen T: (0271) 5 30 38 F: (0271) 5 67 69 info@guetegemeinschaft-kranservice.de www.guetegemeinschaft-kranservice.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN METALLFASSADEN-SANIERUNG	RAL-GZ 635, Metallfassadensanierung Metallfassadensanierung mit Anforderungen an Beschichtungsstoffe Die Notwendigkeit, Metallbauunternehmen, Oberflächenveredelungsbetriebe (Eloxal- und Beschichtungsbetriebe), Spezialbetriebe zur Beschichtung von sanierungsbedürftigen Metallfassaden und Fassadenreinigungsunternehmen vor Ort zusammenzuführen, wurde mit der Gütesicherung Metallfassadensanierung bereits geschaffen. Aufgrund der Komplexität der anfallenden Aufgaben hat man bei der Erstellung der Güte- und Prüfbestimmungen erkannt, dass vor Projektbeginn die Einbeziehung von ausgewiesenen Beratern und Sachverständigen notwendig ist, um z. B. Feststellungen (Oberflächenschäden, Undichtigkeiten, statische Probleme, unzureichende Wärme- oder Schallschutzmaßnahmen etc.), möglichst frühzeitig zu ermöglichen. Die Begutachtung und die Erarbeitung des Sanierungskonzeptes liegt ebenso wie die Erstellung der Leistungsbeschreibung im Verantwortungsbereich des Bauherrn/Auftraggebers. Mit den Aufgaben der Prüfung der fachgerechten Umsetzung der Güte- und Prüfbestimmungen bei den Gütezeichenbenutzern ist ein unabhängiger und fachlich geeigneter Fremdprüfer befasst..	Gütegemeinschaft Reinigung von Fassaden und Metallfassadensanierung e. V. (GRM) Geschäftsführer Lars Walther Marie-Curie-Straße 19 73529 Schwäbisch Gmünd T: (071 71) 1041814 info@grm-online.de https://www.grm-online.de
RAL GÜTEZEICHEN Mittelstandsorientierte Kommunalverwaltung	RAL-GZ 981, Mittelstandsorientierte Kommunalverwaltung Leistungen von mittelstandsorientierte Kommunalverwaltungen in den Bereichen: Eingangsbestätigung und Nennung eines Ansprechpartners, erste Informationen zum Verfahren, Besprechungen bei Unternehmen, kurze Bearbeitungszeiten für Baugenehmigungsanträge, zügige Bezahlung von Auftragsrechnungen, schnelle Reaktion auf Beschwerden, zügige Bearbeitung von Flächenanfragen, schnelle Genehmigung von Großraum- und Schwertransporten, Verlässlichkeit von Baugenehmigungen, schnelle Reaktion auf Anrufe und E-Mails, Bereitstellung eines Verwaltungswegweisers / Ansprechpartnerverzeichnisses und eines Lotsen für Existenzgründungen. Messung der Kundenzufriedenheit sowie Nutzung von Informationsveranstaltungen als Kommunikationsplattform.	Gütegemeinschaft Mittelstandsorientierte Kommunalverwaltungen e. V. Geschäftsführerin Wirtschaftsförderin Alana Voigt Oberstraße 91 41460 Neuss T: 021319287504 alana.voigt@rhein-kreis-neuss.de https://www.gmkev.de/

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN MOTOREN INSTANDSETZUNG	RAL-GZ 797, Motoreninstandsetzung Instandsetzung von Verbrennungsmotoren von der Instandsetzung einzelner Motorenteile bis zur Generalüberholung des vollständigen Motors	Gütegemeinschaft der Motoreninstandsetzungsbetriebe e. V. Dr. Bernd Liebig Bahnhofstr. 3 39319 Jerichow T: (039343) 34 88 91 F: (039343) 34 88 92 info@gmi-ev.de www.gmi-ev.de
RAL GÜTEZEICHEN Nachhaltiger gewerblicher Handel Holz- & Bauprodukte	RAL-GZ 277, Nachhaltiger gewerblicher Handel Holz- und Bauprodukte Anforderungen an ökologische, ökonomische und soziale Nachhaltigkeit beim Handel mit Holz- und Bauprodukten, insbesondere für die besondere Qualität des Nachhaltigkeitsmanagements	Gütegemeinschaft Holz- und Baustoffhandel e. V. Geschäftsführer Hans Röhrs Universitätsallee 5 25359 Bremen T: (04 21) 22 315 19 F: (04 21) 22 315 34 info@guetegemeinschaft-holz-baustoffhandel.de www.guetegemeinschaft-holz-baustoffhandel.de
RAL GÜTEZEICHEN OPTOMETRISCHE LEISTUNGEN	RAL-GZ 117, Optometrische Leistungen Güte- und Prüfbestimmungen für optometrische Leistungen, die u. a. folgende Aufgabenfelder umfassen - objektive und subjektive Refraktions- und Korrektionsbestimmung, - optometrische Prüfungen und Screening, - Prüf- und Messverfahren der Optometrie sowie - betriebliche und personelle Voraussetzungen, mit Dokumentation und Schulung.	Gütegemeinschaft Optometrische Leistungen e. V. Geschäftsführer Stefan Lahme Alexanderstraße 25a 40210 Düsseldorf T: 0211 863235 - 0 F: 0211 863235 - 35 info@optometrist.de www.optometrist.de
RAL GÜTEZEICHEN Planung der Instandhaltung Betonbauwerke	RAL-GZ 967, Planung der Instandhaltung von Betonbauwerken Planungsleistungen für die Ermittlung des Ist-Zustandes, die Festlegung des Soll-Zustandes, die Ermittlung der Beanspruchungen des Bauwerks, das Verarbeiten von Beton, Zementmörtel, kunststoffmodifiziertem Zementmörtel und Reaktionsharzmörtel, Korrosionsschutzmaßnahmen der Bewehrung, Oberflächenschutzmaßnahmen, das Verarbeiten von Spritzbeton, das Füllen von Rissen und Hohlräumen sowie Vergelungsmaßnahmen und das Verbinden und Verstärken von Bauteilen	Gütegemeinschaft Planung der Instandhaltung von Betonbauwerken e. V. Geschäftsführer Dr.-Ing. Hans-Joachim Keck Landwehrstraße 109 59192 Bergkamen T: 02307/9162 193 F: 02307/9162 886 info@guep.de www.guep.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Qualitätsgeprüfter Ambulanter Pflegedienst	RAL-GZ 114, Qualitätsgeprüfte Ambulante Pflegedienste Maßstäbe zur Qualität und Gütesicherung der ambulanten Pflege mit Verfahren zur Durchführung von Qualitätsprüfungen ambulanter Pflegedienste sowie Kriterien zur Beschreibung und Messung eines Güteniveaus für ambulante Pflegedienste	Gütegemeinschaft Qualitätsgeprüfter Ambulanter Pflegedienste e. V. Geschäftsführer Michael Biedermann Boumannstr. 77 13467 Berlin T: 030 75442305 F: 030 45089340 info@pflegedienst-hellrung.de www.guetegemeinschaft-pflege.de
RAL GÜTEZEICHEN RADONSCHUTZ	RAL-GZ 659, Radonschutz - Prävention und Sanierung Die Gütesicherung gilt für Leistungen des Radonschutzes insbesondere Prävention und Sanierung. Die Radonschutzmaßnahmen verfolgen das Ziel zu verhindern oder erheblich zu erschweren, dass kritische Radonkonzentration in der Luft entstehen. Hintergrund hierbei ist die Karzinogenität von Radon bei längerer bzw. regelmäßiger Exposition. Die Güte- und Prüfbestimmungen Radonschutz definieren Anforderungen für Radonschutz-Leistungen, die im Rahmen von Prävention und Sanierung eingesetzt werden. Die Anforderungen richten sich an die vier Beurteilungsgruppen Planung, Abdichtung, Lüftungstechnik und Saugtechnik.	Gütegemeinschaft Radonschutz (RaPSS) e. V. Geschäftsführer Klaus Müller Schießmauer 1 97246 Eibelstadt T: (09303) 31 20 549 mail@rapss.de www.rapss.de
RAL GÜTEZEICHEN RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGEN grw RAL Gütezeichen MONTAGE UND WARTUNG	RAL-GZ 591, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen - Montage und Wartung Montage und Wartung von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen Rauch- und Wärmeabzugsanlagen – kurz RWA genannt – sind Anlagen, die aus einem oder mehreren Rauchabzügen (RA), Wärmeabzügen (WA), maschinellen Rauchabzügen (MA), Rauchableitungs- und Entrauchungsanlagen oder deren Kombination sowie deren Betätigungs- bzw. Steuerelementen, Öffnungsaggregaten, Energiezuleitungen und Zubehör bestehen. RWA haben die Aufgabe, im Brandfall Rauch und Wärme abzuführen. Sie tragen dazu bei, Menschen und Tiere zu retten, Rettungs- und Angriffswege rauchfrei zu halten, die Brandbekämpfung durch Schaffung einer rauchfreien Schicht zu erleichtern, – den fl ash-over und damit den Vollbrand zu verzögern bzw. zu vermeiden, Einrichtungen zu schützen, Brandfolgeschäden durch Brandgase und thermische Zersetzungsprodukte herabzusetzen sowie die Brandbeanspruchung der Bauteile zu vermindern	Gütegemeinschaft Rauch- und Wärmeabzugsanlagen e. V. Geschäftsführerin Dipl. Wirtsch.-Ing. Matina Seifert Okerstraße 10 38640 Goslar T: 0171-9965507 info@grw-partner.de www.grw-partner.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Reinigung von Fassaden	RAL-GZ 632, Reinigung und Schutz Fassade und Denkmal Reinigung von Fassaden und Bauteilen aus Metall oder Stein einschließlich Prüfung und Freigabe der zu verwendenden Reinigungs- und Konservierungsmitteln sowie Reinigung von Denkmalen	Gütegemeinschaft Reinigung von Fassaden und Metallfassadensanierung e. V. (GRM) Geschäftsführer Lars Walther Marie-Curie-Straße 19 73529 Schwäbisch Gmünd T: (071 71) 1041814 info@grm-online.de https://www.grm-online.de
RAL GÜTEZEICHEN Rückproduktion von Kühlgeräten	RAL-GZ 728, Rückproduktion von Kühlgeräten Anforderungen an die Rückproduktion von Kühlgeräten, mit Bestimmungen an die Erfassung, Lagerung, Aufbereitung und die Vorbereitung zur späteren Verwertung mit umfangreichen praxisnahen Testbeschreibungen und Formularwesen	RAL-Gütegemeinschaft Rückproduktion von Kühlgeräten e. V. Geschäftsführer Robert Bliberger Nelkenstraße 6 66440 Blieskastel T: 0172 28 88 537 info@ral-online.org www.ral-online.org
RAL GÜTEZEICHEN Rückproduktion von ODS geschäumten Produkten	RAL-GZ 729, Rückproduktion von Warmwasserspeichern und anderen ODS-geschäumten Produkten Anforderungen an die Erfassung, Lagerung, Aufbereitung und Vorbreitungen von ODS-geschäumten Prokten nebst Warmwassersoeichern zur späteren Verwertung und Beseitigung. Unter ODS-geschäumten Produkten sind alle Produkte zu verstehen, bei deren Produktion ODS als Treibmittel für die in der Produktion enthaltenen Polymerschäume genutzt wurden	RAL-Gütegemeinschaft Rückproduktion von Kühlgeräten e. V. Geschäftsführer Robert Bliberger Nelkenstraße 6 66440 Blieskastel T: 0172 28 88 537 info@ral-online.org www.ral-online.org
RAL GÜTEZEICHEN Schadstoff-sanierung im Bestand	RAL-GZ 540, Schadstoffsanierung von baulichen und technischen Anlagen im Bestand Güte- und Prüfbestimmungen für die Schadstoffsanierung von baulichen und technischen Anlagen im Bestand mit Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für die Fachplanung der Schadstoffsanierung von baulichen und technischen Anlagen im Bestand und Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für die Schadstoffsanierung von baulichen und technischen Anlagen im Bestand	Gütegemeinschaft Schadstoffsanierung e. V. Geschäftsführerin Dipl.-Ing. Sandra Giern Reinhardtstraße 16 10117 Berlin T: 030 2000527 - 60 info@ral-schadstoffsanierung.de www.ral-schadstoffsanierung.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN GÜTESCHUTZ SCHORNSTEINSANIERUNG	RAL-GZ 517, Schornsteinsanierung Arbeiten an Schornsteinen und Abgasanlagen dazu gehören Querschnittsverminderungen sowohl durch Innenauskleidung als auch durch den Einbau von Innenschalen und -abdichtung von Schornsteinen mit Mörtel. Zu den Querschnittsverminderungsverfahren zählen sowohl die konventionellen für reine Abgasschornsteine, als auch solche in feuchteunempfindlicher Ausführung.	Güteschutz Schornsteinsanierung und Abgasanlagen e. V. Externer Berater des geschäftsführenden Vorstands Dr. Johannes R. Gerstner Steinweg 20 95032 Hof T: +49 9281 8180 91 0 office@johannes-r-gerstner.com www.fachverband-schornsteintechnik.de
RAL GÜTEZEICHEN SCHWERER KORROSIONSSCHUTZ VON ARMATUREN UND FORMSTÜCKEN	RAL-GZ 662, Schwerer Korrosionsschutz von Armaturen und Formstücken durch Pulverbeschichtung Die Güte- und Prüfbestimmungen gelten für Anforderungen an den allseitigen, schweren Korrosionsschutz von Armaturen und Formstücken aus metallischen Werkstoffen mit Epoxy-Pulverbeschichtung, insbesondere in Rohrleitungen für die Trinkwasser- oder Gasversorgung sowie auch die Abwasserentsorgung.	Gütegemeinschaft Schwerer Korrosionsschutz von Armaturen und Formstücken durch Pulverbeschichtung e. V. (GSK) Geschäftsführer Lars Walther Marie-Curie-Straße 19 73529 Schwäbisch Gmünd T: 07171 1041809 info@gsk-online.de https://www.gsk-online.net
RAL GÜTEZEICHEN SERIOUS GAMES	RAL-GZ 904, Serious Games Serious Games (SG) sind digitale Spiele, die nicht nur der Unterhaltung dienen, sondern zusätzlich ein charakterisierendes Ziel (characterizing goal) verfolgen.	Gütegemeinschaft Serious Games e. V. Geschäftsführer Professor Dr. Oliver Korn Uhlandstraße 21 71638 Ludwigsburg T: (07141) 918 00 20 info@ral-seriousgames.org www.ral-seriousgames.org
RAL GÜTEZEICHEN SPORTGERÄTE INSPEKTION/ WARTUNG ERSTELLUNG	RAL-GZ 945, Sportgeräte – Erstellung (Herstellung und Montage) und Inspektion/Wartung Anforderungen an die Erstellung (Herstellung und Montage) sowie die Inspektion/Wartung von Sportgeräten	Gütegemeinschaft Sportgeräte - Inspektion/Wartung und Erstellung (Montage) e. V. Geschäftsführer Dr. Christoph Moeller Belderberg 24 53113 Bonn T: (0228) 92 65 93 25 F: (0228) 92 65 93 29 info@sichere-sporthalle.de www.sichere-sporthalle.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN TANKSCHUTZ	RAL-GZ 977/1, Tankschutz Teil 1: Kraftstoff- und Lösemitteltankanlagen RAL-GZ 977/2, Tankschutz Teil 2: Heizölverbrauchertankanlagen Durchführung von Tankrevisionen und Tankinnenbeschichtungen sowie Beschichtungsstoffe für Tankinnenbeschichtungen und Beschichtungen von Auffangräumen mit Montage von Leckanzeigegeräten und Leckschutzauskleidungen.	Gütegemeinschaft Tankschutz und Tanktechnik e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. (FH) Thomas Uber Büschstraße 9 20354 Hamburg T: (0761) 7 17 17 F: +49 40 51208007 info@bbs-gt.de www.bbs-gt.de
RAL GÜTEZEICHEN TANKTECHNIK	RAL-GZ 978, Tanktechnik Montage, Instandsetzung und Instandhaltung von Tankstellen sowie Ausführung technischer Leistungen rund um Tankstellen – insbesondere bei Planung, Einbau, Wartung und Instandhaltung.	Gütegemeinschaft Tankschutz und Tanktechnik e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. (FH) Thomas Uber Büschstraße 9 20354 Hamburg T: (0761) 7 17 17 F: +49 40 51208007 info@bbs-gt.de www.bbs-gt.de
RAL GÜTEZEICHEN VERANTWORTUNGSVOLLER TEXTILSERVICE	RAL-GZ 992, Verantwortungsvoller Textilservice Verantwortungsvoller Textilservice in gewerblichen und krankenhauseigenen Wäschereibetrieben für Haushaltswäsche, Objektwäsche, Krankenhauswäsche und Wäsche aus Lebensmittelbetrieben mit besonderem Fokus auf die Hygiene	Gütegemeinschaft Verantwortungsvoller Textilservice e. V. Dr. Timo Hammer Schlosssteige 1 74357 Bönnigheim T: 07143 271562 F: 07143 27194562 kontakt@waeschereien.de www.waeschereien.de
RAL GÜTEZEICHEN GGVU Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung	RAL-GZ 899, Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung mit Anforderungen an Reinigungsmaschinen und –geräten, sowie an Begleitfahrzeuge und Absicherungsgeräte zur dauerhaften Sanierung von Unfallstellen.	Gütegemeinschaft Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung e. V. Harald H. Glöde Siemensstr. 36 53121 Bonn T: (02222) 9898101 F: (02222) 934082 mail@ggvu.de www.ggvu.de
RAL GÜTEZEICHEN Wald- und Landschaftspflege	RAL-GZ 244, Wald- und Landschaftspflege Erbringung von Leistungen der Wald- und Landschaftspflege in den Bereichen Holzrückung, Holzernte, Holztransport, Waldverjüngung, Forstlicher Wegebau und Landschaftspflege, Forstpflanzenanzucht, Anzucht gebietsheimischer Gehölze und Holztransport	Gütegemeinschaft Wald- und Landschaftspflege e. V. Elmar Stertenbrink Dorfstraße 30 34632 Jesberg T: (06695) 91 16 63 F: (06695) 91 14 64 info@ral-ggwl.de https://www.ral-ggwl.de

RAL
GÜTEZEICHEN

WEITERE GÜTEZEICHEN



GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN RECYCLING-KUNSTSTOFF	RAL-GZ 720, % Recycling Kunststoff Güte- und Prüfbestimmungen für den Nachweis des Anteils an Kunststoffen, die aus Fraktionen der haushaltsnahen Getrennterfassung bzw. der haushaltsnahen Wertstoffsammlung gewonnen worden sind, in einem Kunststoff-Rezyklat, -Halbzeug, -Produkt oder Verpackung. Die Gütegrundlage berschreibt die lückenlose Rückverfolgbarkeit der Herkunft der Kunststoffe in den jeweiligen Stufen der Prozesskette. Das umschließt alle Prozessstufen von der Sortierung in LVP-Sortieranlagen über die Aufbereitung bis zum Einsatz der Rezyklate in Produkten.	Gütegemeinschaft Rezyklate aus haushaltsnahen Wertstoffsammlungen e. V. Vorsitzender Georg Schmidt Edmund-Rumpler-Str. 7 51149 Köln T: (02203) 937 – 266 info@ral-rezyklat.de www.ral-rezyklat.de
GÜTEZEICHEN RAL AWB ABFALL- UND WERTSTOFFBEHÄLTER	RAL-GZ 951/1, Abfall- und Wertstoffbehälter aus Kunststoff RAL-GZ 951/3, Unterflur- und Semiunterflursammelsysteme sowie Depotcontainer Anforderungen an die Herstellung fahrbarer 2- und 4-rädrige Abfall- und Wertstoffbehälter aus Kunststoff mit Kammeraufnahme, DU-Aufnahme, Zapfenaufnahme und einem Volumen bis 1700 Liter. Anforderungen an die Herstellung von Unterflur- und Semiunterflursammelsysteme sowie Depotcontainer.	Gütegemeinschaft Abfall- und Wertstoffbehälter e. V. Stefan Gowitzke Siegburger Straße 149-151 50679 Köln T: (0221) 9 46 99 - 79 F: (0221) 9 46 99 81 info@ggawb.de www.ggawb.de
RAL GÜTEZEICHEN Biogener Anteil Ersatzbrennstoffe Sekundärbrennstoffe	RAL-GZ 727, Bestimmung des biogenen Anteils in Sekundärbrennstoffen Bestimmung des biogenen Anteils in Sekundärbrennstoffen ohne Gütesicherung RAL-GZ 724 und anderen festen Ersatzbrennstoffen	Gütegemeinschaft Sekundärbrennstoffe und Recyclingholz e. V. (BGS) Geschäftsstellenleiterin Prof. Dr.-Ing. Sabine Flamme Fachbereich 6 Corrensstraße 25 48149 Münster T: (0251) 83-65 264 BGS@BGS-EV.de www.BGS-EV.de
RAL GÜTEZEICHEN PRODUKTE AUS RECYCLING-KUNSTSTOFFEN	RAL-GZ 806, Bodenbefestigungssysteme aus Recycling-Kunststoffen Bodenbefestigungssysteme und Erosionsschutz-Gitter aus Recycling-Kunststoffen	Gütegemeinschaft Produkte aus Recycling-Kunststoffen e. V. Geschäftsführer Dr. Wolfram Krause Koellikerstraße 13 97070 Würzburg T: +49 931 352920 F: +49 931 35292-29 info@ral-recyclingkunststoffe.de www.ral-recyclingkunststoffe.de

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN CPP CERTIFIED PREMIUM PELLETS	RAL-GZ 451, Certified Premium Pellets Certified Premium Pellets erfüllen strengere Qualitäts-, Rohstoff- und umweltrelevante Vorgaben als übliche Standards. Nur regional hergestellte Pellets aus unbehandelten Reststoffen mit niedrigem Wasseranteil erhalten das Gütezeichen.	Gütegemeinschaft Climate Premium Pellets e. V. Geschäftsführerin Julia Möbus Chausseestraße 99 10115 Berlin info@certifiedpremiumpellets.de www.certifiedpremiumpellets.de
RAL GÜTEZEICHEN Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin	RAL-GZ 908, Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin Die Gütesicherung „Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin“ legt die Güte für Einrichtungen fest, die diagnostische und therapeutische Leistungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin anbieten. Das Leistungsangebot der Einrichtungen kann das gesamte Spektrum der Gefäßmedizin umfassen. Je nach Umfang des Leistungskataloges wird zwischen ambulant versorgenden und klinisch (stationär) versorgenden Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin unterschieden. Die Gütesicherung bezieht sich auf das Verhältnis zwischen allen Teilnehmenden, die Bereitstellung von ausreichend und qualifiziertem Personal, die Konfiguration, Validierung und Verifizierung der medizinischen und sonstigen Leistungen, Anforderungen an Dienste, die an der Erstellung der medizinischen Leistungen beteiligt sind, den Umfang der Ermittlung des Behandlungsbedarfs, die Instrumente für die Leistungserstellung, die Ressourcen (Ausstattung mit Räumen, Geräten und Material), die Aufrechterhaltung der Umgebungsbedingungen (Arbeitssicherheit, Hygiene etc.), die interne Gütesicherung und Beteiligung ans statistisch vergleichender Qualitätssicherung, Dokumentation und Kommunikation, Wissens- und Risikomanagement.	Gütegemeinschaft Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin e. V. Geschäftsführer Professor Dr. med. Markus Steinbauer Robert-Koch-Platz 9 10115 Berlin T: 030 28099099 - 0 F: 030 28099099 - 9 sekretariat@gefaesschirurgie.de www.ral-gefaesschirurgie.de
RAL GÜTEZEICHEN KERZEN EU GEWÄHR-LEISTUNGSMARKE	RAL-GZ 041, Kerzen Herstellung von qualitätstechnisch hochwertigen Kerzen (Haushaltskerzen, Spitzkerzen, Stumpenkerzen sowie Teelichte und Grablichte) mit Anforderungen an die eingesetzten Roh- und Hilfsstoffe	Gütegemeinschaft Kerzen e. V. Geschäftsführerin Constanze Gillé Zum Burgstall 13 88677 Markdorf T: 07544 9626873 c.gille@gilleschmid.de www.ral-c.com

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN MEDIZINISCHE KOMPRESSIONS-STRÜMPFE	RAL-GZ 387/1, Medizinische Kompressionsstrümpfe RAL-GZ 387/2, Medizinische Kompressionsarmstrümpfe RAL-GZ 387/3, Medizinische Kompressionsstrümpfe zur Behandlung von Ulcus cruris-Patienten Herstellung (Maß- oder Serienfertigung) von Medizinischen Kompressionsstrümpfen und Kompressionsarmstrümpfen	Gütezeichengemeinschaft Medizinische Kompressionsstrümpfe e. V. Geschäftsführer Dr. Ernst Pohlen Binsfelder Straße 83 52351 Düren T: (02421) 95 26 53 F: (02421) 49 51 79 ernst.pohlen@gzg-kompressionsstruempfe.de www.gzg-kompressionsstruempfe.de
RAL GÜTEZEICHEN MÖBEL PRODUKT QUALITÄT	RAL-GZ 430, Möbel RAL-GZ 430/1, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Schrankmöbel RAL-GZ 430/2, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Küchen- und Badmöbel RAL-GZ 430/3, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Tische, Stühle, Eckbänke RAL-GZ 430/4, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Polstermöbel RAL-GZ 430/5, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Polsterbetten RAL-GZ 430/6, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Matratzen RAL-GZ 430/7, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Wasserbetten RAL-GZ 430/8, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Büro- und Objektmöbel RAL-GZ 430/9, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Kindermöbel RAL-GZ 430/10, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Schulmöbel RAL-GZ 430/11, Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Außenmöbel Herstellung von Schränken, Anbauschränken, Kommoden, Bettgestelle, An- und Einbauküchen, Tische aus Holz sowie aus verschiedenen Werkstoffkombinationen, gepolsterte Sitz- und Liegemöbel sowie Kissen für Polstermöbel, Schulmöbel, Polsterbetten, Außenmöbel, Büromöbel und Wasserbetten und Matratzen mit umweltrelevanten Anforderungen an Möbel ("gesundes Wohnen").	Deutsche Gütegemeinschaft Möbel e. V. Geschäftsführer Jochen Winning Friedrichstraße 13 - 15 90762 Fürth T: (0911) 950 99 98-0 F: (0911) 950 99 98-50 dgm@dgm-moebel.de https://www.das-goldene-m.de/de/

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN MÖBEL ZIRKULÄR NACHHALTIG	RAL-GZ 436, Möbel - Zirkulär Nachhaltig Zirkuläre Nachhaltigkeit von Wohn- und Schlafmöbel, Küchen- und Badmöbel, Dielenmöbel, Tische, Stühle, Eckbänke, Korpusmöbel, Regalmöbel, Polstermöbel, Betten, Matratzen, Wasserbetten, Büro- und Objektmöbel, Kindermöbel, Schulmöbel und Außenmöbel auf Grundlage der Anforderungen der Gütesicherung Möbel, RAL-GZ 430.	Deutsche Gütegemeinschaft Möbel e. V. Geschäftsführer Jochen Winning Friedrichstraße 13 - 15 90762 Fürth T: (0911) 950 99 98-0 F: (0911) 950 99 98-50 dgm@dgm-moebel.de https://www.das-goldene-m.de/de/
RAL GÜTEZEICHEN EMISSIONSKLASSE A B C D A MÖBEL SCHADSTOFF GEPRÜFT	RAL-GZ 437, Möbel Schadstoffgeprüft Emissionen von Möbel in Wohnräumen sind schon seit Jahrzehnten ein Dauerthema. Das bereits seit über 50 Jahren bestehende Gütezeichen Möbel (auch „Goldenes M“ genannt) hat sich dieses Themas über den integralen Bestandteil der Gütegrundlage „Umwelt und Gesundheit“ angenommen. Jedes gütegesicherte Möbel muss demzufolge auch eine umfangreiche Schadstoffprüfung absolvieren. Unmittelbare Rückschlüsse auf die Innenraumluft können nur durch einzelfallbezogene Prüfungen gezogen werden. Allerdings deckt die RAL Gütesicherung nicht den kompletten Möbelmarkt ab. Dieser Umstand und der Fakt, dass das Ausloben von wichtigen Teilaspekten der Gütesicherung nicht ohne weiteres möglich ist, hat die Deutsche Gütegemeinschaft Möbel e.V. veranlasst, bei RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. den Antrag auf Errichtung einer Registrierung für Emissionsklassen von Möbeln zu stellen. Durch die Befragung und Einbeziehung der tangierten Fach- und Verkehrskreise bei der Festlegung der Grenzwerte sowie eine wettbewerbsrechtliche und kartellrechtliche Prüfung der Gütegrundlage, konnte diese Registrierung auf eine breite Akzeptanzbasis gestellt werden. Nachdem die bisherige RAL Registrierung gut vom Markt angenommen wurde, hat die Deutsche Gütegemeinschaft Möbel e.V. den Entschluss gefasst, eine geordnete Güteüberwachung zu implementieren und als Ausweis der Einhaltung der Güte- und Prüfbestimmungen ein RAL Gütezeichen zu schaffen.	Deutsche Gütegemeinschaft Möbel e. V. Geschäftsführer Jochen Winning Friedrichstraße 13 - 15 90762 Fürth T: (0911) 950 99 98-0 F: (0911) 950 99 98-50 dgm@dgm-moebel.de https://www.das-goldene-m.de/de/

GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
	RAL-GZ 615, Nachhaltige Kfz-Kennzeichen Die Anforderungen der Güte- und Prüfbestimmungen gelten für die unternehmensspezifischen und sozialen Aspekte sowie für die Aspekte der Ressourcenschonung bei der Herstellung von reflektierenden Kfz- Kennzeichen – vornehmlich aus Aluminium – mit geprägter / erhabener Schrift und deren Vormaterialien / Rohlingen, deren Güte und Funktionssicherheit, die Lebenszyklusbetrachtung, das End-of-Life-Management von Kfz-Kennzeichen sowie deren gesamte Herstellungskette bis hin zum gebrauchsfertigen Kennzeichen in der Prägestelle. Das Gütezeichen für nachhaltige Kfz-Kennzeichen findet Verwendung unter Berücksichtigung von Recyclingfähigkeit und Ressourcenschonung. Es umfasst auch die Aspekte der Energieeffizienz und Materialwahl. Die Güte- und Prüfbestimmungen legen ebenfalls Inhalt und Umfang der Überwachungsmaßnahmen sowie Vorgaben zur Kennzeichnung von gütegesicherten Kfz-Kennzeichen fest. Sie beinhalten Regelungen, die für alle von der Gütesicherung erfassten Bereiche gelten.	Gütegemeinschaft KFZ-Kennzeichen e. V. Geschäftsführer Gerold Gubitz Nove-Mesto-Platz 3b 40721 Hilden T: 02103 9768643 gubitz@kfz-kennzeichen.org www.Nachhaltige-KFZ-Kennzeichen.de
	RAL-GZ 950, Ressourcen-Management Die RAL Gütesicherung umfasst die Förderung und konsequente Umsetzung der „Circular Economy“ und beinhaltet Anforderungen an infrastrukturelle, bauliche, logistische, sowie sService- und beratungsorientierte Maßnahmen von Wertstoffhöfen nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft.	RAL-Gütegemeinschaft Rückkonsum e. V. Geschäftsführer Dipl.-Ing. Christoph Becker Nelkenstr. 6 66440 Blieskastel T: 0172 - 28 88 537 cbecker@ral-gz950.com www.ral-gz950.com
	RAL-GZ 724, Sekundärbrennstoffe Anforderungen an Sekundärbrennstoffe im Hinblick auf Schwermetallgehalte und Prüfmethoden für den Einsatz in der Zementindustrie und für Kraftwerke incl. der Bestimmung des biogenen Anteils in Sekundärbrennstoffen	Gütegemeinschaft Sekundärbrennstoffe und Recyclingholz e. V. (BGS) Geschäftsstellenleiterin Prof. Dr.-Ing. Sabine Flamme Fachbereich 6 Corrensstraße 25 48149 Münster T: (0251) 83-65 264 BGS@BGS-EV.de www.BGS-EV.de

GÜTEZEICHEN

RAL
GÜTEZEICHEN
POST-
CONSUMER
RECYCELTES POLYETHYLEN

GÜTESICHERUNG

RAL-GZ 702, Tragetaschen, Beutel, Folien aus recyceltem Polyethylen / PCR

Güte- und Prüfbestimmungen zur Verbesserung der Recyclingqualitäten und dadurch Schaffung neuer Möglichkeiten für Produkte aus recyceltem Polyethylen aus Haushaltsmüll (PCR, Post Consumer Rezyklat), derzeit gültig für Tragetaschen.

ZEICHENTRÄGER

Gütegemeinschaft
Folien, Beutel, Tragetaschen aus recyceltem Polyethylen e. V.
Geschäftsführer Dr. Wolfram Krause
Koellikerstraße 13
97070 Würzburg

T: +49 (0) 931 / 35 29 2-0
F: +49 (0) 931 / 35 29 2-29

contact@pcr-quality.com
www.pcr-quality.com

RAL
GÜTEZEICHEN

GÜTEZEICHEN MIT GESETZLICHEM HINTERGRUND



GÜTEZEICHEN	GÜTESICHERUNG	ZEICHENTRÄGER
RAL GÜTEZEICHEN Faire Anwerbung Pflege Deutschland Fair Recruitment Healthcare Germany	RAL-GZ 912, Faire Anwerbung Pflege Deutschland Faire Anwerbung und Vermittlung von Pflegekräften aus dem Ausland mit den Leistungsbereichen: Information zur Erwerbsmigration in die Pflege nach Deutschland, Unternehmensverantwortlichkeit, Transparenz im Personalgewinnungsprozess gegenüber Kandidaten, Transparenz im Personalgewinnungsprozess gegenüber Kunden Vermittlungsleistungen von Einrichtungen halten bei den Vereinbarungen und Verfahren zur Anwerbung und Vermittlung von Pflegekräften aus Drittstaaten die in der RAL Gütesicherung festgelegten Anforderungen ein.	Gütegemeinschaft Anwerbung und Vermittlung von Pflegekräften aus dem Ausland e. V. Geschäftsführerin Ann-Christin Stremmer Michaelkirchstraße 17-18 10179 Berlin T: (030) 22 18 298-56 F: (030) 22 18 298-66 ann-christin.stremmer@kda.de www.faire-anwerbung-pflege-deutschland.de
IN DEUTSCHLAND GEPRÜFTE MARKENWARE	RAL-GZ NN, Markenbutter, Markenkäse Verordnung zur Anpassung des Milchproduktrechts an unionsrechtliche und technologische Entwicklungen Die Verordnung zur Anpassung des Milchproduktrechts an unionsrechtliche und technologische Entwicklungen ist im BGBl. 2025 I Nr. 280 vom 27.11.2025 veröffentlicht worden. Sie umfasst die Anpassung des deutschen Milchproduktrechts an die Anforderungen der Europäischen Union und die technologischen Entwicklungen in der Herstellung von Milchprodukten. Die Verordnung wird durch die Bundesregierung im Einvernehmen mit dem Bundesministerium für Wirtschaft und Energie und anderen Bundesministerien verabschiedet.	Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Heimat Abteilung 4 Referat 412 Milch MinR Karl-Heinz Tholen Rochusstraße 1 53123 Bonn T: 0228 99529 - 3958 poststelle@bmel.bund.de www.bmel.de

RAL
GÜTEZEICHEN

RAL REGELWERKE



HINWEIS

RAL Gütesicherungen sind als pdf-Datei kostenpflichtig erhältlich über:

DIN Media GmbH
Burggrafenstraße 6
10787 Berlin

T:(0 30) 26 01-0

kundenservice@dinmedia.de
www.dinmedia.de

BAUBEREICH

RAL-GZ 370 Ausg. 11.23
Sicht-, Blend- und Sonnenschutzsysteme
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 388 Ausg. 05.24
Erzeugnisse aus Mineralwolle
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 402 Ausg. 02.07
Blockhausbau
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 405 Ausg. 08.08
Ingenieurholzbau
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 411 Ausg. 01.15
Imprägnierte Holzbauelemente
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 420 Ausg. 01.14
Infrarot-Wärmekabine
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 421 Ausg. 01.26
Holzrohelementherstellung
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 422 Ausg. 01.26
Holzhausbau
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 423/1 Ausg. 11.24
Saunabau (private Sauna)
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 423/2 Ausg. 11.24
Saunabau (private Sauna) aus Massivholz
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 424 Ausg. 01.14
Dampfbad (privates Dampfbad)
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 425 Ausg. 06.15
CO2-senkende Holzbauwerke
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 426 Ausg. 10.23
Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 427 Ausg. 10.02
Brettstapelelemente
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 428 Ausg. 10.03
Recyclingholz
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 429 Ausg. 04.22
Dachbau - Bauen im Bestand
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 479 Ausg. 06.14
Tapeten
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 503 Ausg. 10.23
Bodenverfestigung und Bodenverbesserung
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 507 Ausg. 04.23
Flüssigboden
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 509 Ausg. 02.26
Abbrucharbeiten
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 510 Ausg. 09.21
Eisenhüttenschlacken
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 511 Ausg. 06.10
Metallhüttenschlacken
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 512 Ausg. 06.17
Handwerklicher Kachelofen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 513 Ausg. 06.17
Offener Kamin
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 515/1 Ausg. 07.13
Tennbaustoffe für Sportanlagen
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 515/2 Ausg. 07.13
Werksseitig hergestellte Rasentragschichtgemische und Baustoffgemische für Drainschichten für Sportplätze
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 518 Ausg. 06.22
Fertigkeller und Bodenplatte
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 519 Ausg. 12.15
Instandsetzung von Betonbauwerken
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 520 Ausg. 10.21
Mehrscheiben-Isolierglas
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 525 Ausg. 03.19
Heißgelagertes ESG
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 531 Ausg. 08.24
Trockenbau
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 543 Ausg. 08.12
Baukalk
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 544/3 Ausg. 05.12
Werk-Trockenmörtel
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 580 Ausg. 07.25
Vertikalbegrünungen
PDF: 120,85 €

RAL-GZ 601 Ausg. 04.14
Nagelplattenprodukte
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 602 Ausg. 03.18
Metallzauntechnik
PDF: 46,87 €

RAL-GZ 606 Ausg. 04.24
Stahlhochbau
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 607/2 Ausg. 07.14
Einsteckschlösser, Rohrrahmenschlösser und Mehrfachverriegelungen
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 607/3 Ausg. 06.25
Drehbeschläge und Drehkippbeschläge
PDF: 40,91 €

RAL-GZ 607/6 Ausg. 08.17
Schutzbeschläge
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 607/8 Ausg. 07.14
Tür- und Sicherheitstürbänder
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 607/9 Ausg. 04.23
Fenstergriffe und Fenstergriffe mit Schutzwirkung
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 607/12 Ausg. 07.14
Oberlichtbeschläge
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 612 Ausg. 07.19
Gabionen
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 613 Ausg. 11.24
Modulare Stahlsystembauweise
PDF: 62,55 €

RAL-RG 614 Ausg. 11.21
Lager- und Betriebseinrichtungen
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 618 Ausg. 08.17
Heizkörper aus Stahl
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 619 Ausg. 02.24
Mobile Raumsysteme
PDF: 62,55 €

RAL-RG 620 Ausg. 12.21
Kompatible Stahlschutzplankensysteme
PDF: 110,45 €

RAL-GZ 621 Ausg. 03.25
Fertigräume
PDF: 0,00 €

RAL-GZ 628 Ausg. 05.10
Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 638 Ausg. 09.08
Gitterroste
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 641 Ausg. 09.18
System Kupferrohr
PDF: 127,84 €

RAL-GZ 642 Ausg. 03.18
Blitzschutzsysteme
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 651 Ausg. 05.10
Saturnblei
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 655 Ausg. 11.25
Rohrbefestigung
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 656 Ausg. 05.10
Brandgeprüfte Rohrbefestigung
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 657 Ausg. 03.22
Ganzglasduschen
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 692 Ausg. 02.26
Kanalguss
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 693 Ausg. 02.26
Abscheideranlagen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 694 Ausg. 09.21
Gebäudeentwässerung
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 695 Ausg. 04.24
Fenster, Haustüren und Fassaden
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 698 Ausg. 05.23
Entwässerungstechnik Guss
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 699 Ausg. 08.22
Duktile Gussrohrsysteme
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 710/1 Ausg. 08.20
Kunststoff-Hartschaum, Polystyrol-Hartschaumplatten und -bahnen als Dämmstoffe
PDF: 72,95 €

RAL-RG 710/6 Ausg. 07.84
Güte- und Prüfbestimmungen für Polyurethan (PUR)-Dachspritzschaum
Druck: 0,00 €

RAL-GZ 710/7 Ausg. 03.16
Auf der Baustelle hergestellter Polyurethan-Ortschaum für die Wärme- und Kältedämmung
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 711 Ausg. 06.26
Fugendichtungskomponenten und -systeme
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 713 Ausg. 06.26
Flächendichtungskomponenten und -systeme
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 714 Ausg. 01.11
Dämmstoffe aus Schaumkunststoffen
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 715 Ausg. 11.17
Dämmstoffe aus EPS-Schüttungen (BEPS)
PDF: 46,87 €

RAL-GZ 716 Ausg. 03.26
Kunststoff-Fensterprofilsysteme
PDF: 148,63 €

RAL-GZ 717 Ausg. 04.23
Flachdachsysteme und -services
PDF: 138,23 €

RAL-GZ 719 Ausg. 02.24
Weichstoff-Kompensator
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 801 Ausg. 08.22
Asphalteinlagen
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 805 Ausg. 04.13
Halbstarre Deckschichten
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 818 Ausg. 02.08
Estrich
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 896 Ausg. 08.25
Phase Change Material (Phasenwechselmaterial)
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 942 Ausg. 11.23
Sporthallenböden
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 943 Ausg. 10.25
Kunststoffbeläge in Sportfreianlagen
PDF: 46,87 €

RAL-GZ 944 Ausg. 10.25
Kunststoffrasensysteme in Sportfreianlagen
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 946 Ausg. 01.23
Sportrasensysteme aus Naturrasen
PDF: 102,61 €

RAL-GZ 960 Ausg. 07.18
Vakuum-Isolations-Paneele
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 961 Ausg. 04.23
Herstellung und Instandhaltung von Abwasserleitungen und -kanälen
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 962 Ausg. 07.23
Leitungstiefbau
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 964 Ausg. 03.13
Innendämmung
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 968 Ausg. 07.22
Grundstücksentwässerungsanlagen Herstellung, baulicher Unterhalt, Sanierung und Prüfung
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 994 Ausg. 12.17
Regenwassersysteme
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 998 Ausg. 04.23
Lagerbehälter
PDF: 62,55 €

LAND- UND ERNÄHRUNGSWIRTSCHAFT

RAL-GZ 081 Ausg. 09.19
Pferdehaltung und Pferdenutzung
PDF: 127,84 €

RAL-GZ 110 Ausg. 06.19
Kompetenz richtig Essen
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 118 Ausg. 09.24
Qualitätsprodukt Gemeinschaftsgastronomie
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 119 Ausg. 05.26
Nachhaltige Gastronomie
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 161 Ausg. 12.08
Landwirtschaftliche Betriebsmittel
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 183 Ausg. 07.24
Bestimmungen über die Gütezeichenverleihung für Weine und Sekte mit geschützter Ursprungsangabe Baden
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 241 Ausg. 07.25
Forstliches Vermehrungsgut
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 245 Ausg. 07.16
Gärprodukte
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 246 Ausg. 07.16
NawaRo-Gärprodukte
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 250 Ausg. 05.18
Substrate für Pflanzen
PDF: 127,84 €

RAL-GZ 251 Ausg. 07.16
Kompost
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 252 Ausg. 09.12
Dünger
PDF: 52,16 €

DIENSTLEISTUNGEN

RAL-GZ 112 Ausg. 06.26
Au pair
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 114 Ausg. 01.99
Qualitätsgeprüfte Ambulante Pflegedienste
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 117 Ausg. 05.20
Optometrische Leistungen
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 244 Ausg. 07.14
Wald- und Landschaftspflege
PDF: 127,84 €

RAL-GZ 248 Ausg. 03.24
Baumpflege
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 272 Ausg. 06.26
Energiehandel
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 274 Ausg. 03.19
Handel mit Holz und Holzprodukten
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 275 Ausg. 03.19
Handel mit Baustoffen und Bauprodukten
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 516 Ausg. 11.15
Industriell gefertigte Einzelfeuerstätten – Aufbau von Kaminöfen
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 517 Ausg. 05.20
Schornsteinsanierung
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 540 Ausg. 01.24
Schadstoffsanierung von baulichen und technischen Anlagen im Bestand
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 591 Ausg. 07.19
Rauch- und Wärmeabzugsanlagen - Montage und Wartung
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 632 Ausg. 10.21
Reinigung und Schutz Fassade und Denkmal
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 635 Ausg. 10.21
Metallfassadensanierung
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 662 Ausg. 11.25
Schwerer Korrosionsschutz von Armaturen und Formstücken durch Pulverbeschichtung
PDF: 93,07 €

RAL-GZ 728 Ausg. 07.18
Rückproduktion von Kühlgeräten
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 729 Ausg. 11.24
Rückproduktion von Warmwasserspeichern und anderen ODS-geschäumten Produkten
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 741 Ausg. 01.17
Kranservice
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 791 Ausg. 01.23
Buskomfort
PDF: 96,47 €

RAL-GZ 797 Ausg. 07.21
Motoreninstandsetzung
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 808 Ausg. 02.24
Aufbereitung und Lagerung von Ausbauasphalt
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 841 Ausg. 10.17
Anti-Graffiti
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 861 Ausg. 06.26
Havarie - Elektromobilität und Energiespeicher
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 899 Ausg. 05.16
Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 901 Ausg. 08.17
Kampfmittelräumung
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 902 Ausg. 06.20
Gebäudereinigung
PDF: 102,61 €

RAL-GZ 903 Ausg. 09.20
Gebäudereinigung im Gesundheitswesen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 904 Ausg. 06.22
Serious Games
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 905 Ausg. 10.12
Fernmeldebau
PDF: 84,37 €

RAL-GZ 906 Ausg. 03.23
Feuerbestattungsanlagen
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 945 Ausg. 05.15
Sportgeräte – Erstellung (Herstellung und Montage) und Inspektion/Wartung
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 963 Ausg. 01.23
Hang- und Felssicherung
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 967 Ausg. 09.19
Planung der Instandhaltung von Betonbauwerken
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 973 Ausg. 11.18
Instandhaltung Feuerschutzanlagen
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 974 Ausg. 03.17
Handbetätigte Geräte zur Brandbekämpfung – Instandhaltungsrichtlinien und Fachlehrgänge
PDF: 46,87 €

RAL-GZ 977/1 Ausg. 06.26
Tankschutz Teil 1: Kraftstoff- und Lösemitteltankanlangen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 977/2 Ausg. 06.26
Tankschutz Teil 2: Heizölverbrauchertankanlagen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 978 Ausg. 06.26
Tanktechnik
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 981 Ausg. 07.24
Mittelstandsorientierte Kommunalverwaltung
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 992 Ausg. 07.24
Verantwortungsvoller Textilservice
PDF: 102,61 €

RAL-GZ 277 Ausg. 03.26
Nachhaltiger gewerblicher Handel Holz- und Bauprodukte
PDF: 58,98 €

WEITERE GÜTEZEICHEN

RAL-GZ 041 Ausg. 07.20
Kerzen
PDF: 62,55 €

RAL-GZ 387/1 Ausg. 01.08
Medizinische Kompressionsstrümpfe
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 387/2 Ausg. 01.08
Medizinische Kompressionsarmstrümpfe
PDF: 58,98 €

RAL-GZ 387/3 Ausg. 02.20
Medizinische Kompressionsstrümpfe zur Behandlung von Ulcus cruris-Patienten
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 430 Ausg. 06.26
Möbel
PDF: 250,00 €

RAL-GZ 430/1 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Schrankmöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/2 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Küchen- und Badmöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/3 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Tische, Stühle, Eckbänke
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/4 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Polstermöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/5 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Polsterbetten
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/6 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Matratzen
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/7 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Wasserbetten
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/8 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Büro- und Objektmöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/9 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Kindermöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/10 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Schulmöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 430/11 Ausg. 01.19
Besondere Güte- und Prüfbestimmungen für Außenmöbel
PDF: 300,00 €

RAL-GZ 436 Ausg. 06.26
Möbel - Zirkulär Nachhaltig
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 437 Ausg. 06.26
Möbel Schadstoffgeprüft
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 451 Ausg. 03.26
Certified Premium Pellets
PDF: 75,68 €

RAL-GZ 702 Ausg. 04.26
Tragetaschen, Beutel, Folien aus recyceltem Polyethylen / PCR
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 720 Ausg. 10.18
% Recycling Kunststoff
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 724 Ausg. 01.12
Sekundärbrennstoffe
PDF: 52,16 €

RAL-GZ 727 Ausg. 11.08
Bestimmung des biogenen Anteils in Sekundärbrennstoffen
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 806 Ausg. 08.16
Bodenbefestigungssysteme aus Recycling-Kunststoffen
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 908 Ausg. 11.15
Einrichtungen der Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin
PDF: 102,61 €

RAL-GZ 950 Ausg. 09.26
Ressourcen-Management
PDF: 80,79 €

RAL-GZ 951/1 Ausg. 08.23
Abfall- und Wertstoffbehälter aus Kunststoff
PDF: 72,95 €

RAL-GZ 951/3 Ausg. 07.17
Unterflur- und Semiunterflursammelsysteme sowie Depotcontainer
PDF: 72,95 €

GÜTEZEICHEN MIT GESETZLICHEM HINTERGRUND

RAL-GZ 912 Ausg. 03.24
Faire Anwerbung Pflege Deutschland
PDF: 62,55 €

RAL
GÜTEZEICHEN

A-Z STICHWORTVERZEICHNIS



§

§ 19l WHG 43
§ 19l WHG 36

7

716/1 17

A

Abbrand 46
Abbruch 4
Abbrucharbeiten 4
Abbruch im Bestand 4
Abbruch im kontaminierten Bereich 4
Abbruch von Bauwerken 4
Abdeckungen 21
Abdichtungen 10
Abdichtungen 9
Abfall 26
Abfall 27
Abfall 49
Abfall 45
Abfall 41
Abfall 45
Abfallbehälter 45
Abfallcontainer 45
Abfalleimer 45
Abfallgefäß 45
Abfallmanagement 28
Abfallsammelbehälter 45
Abfallsammelcontainer 45
Abfallsammlegefäß 45
Abfalltonne 45
Abflussrohre 7
Abflussrohre 7
Abgasanlagen 42
Abhänger 23
Abläufe 16
Abläufe 7
Ableitung 4
Abluftkamine 22
Abluftschornsteine 22
Abriss 4
ABS 13
Abscheider 4
Abschiednahme 34
Abschlussprofil 21
Absturzsicherung 17
Abverdeckung 16
Abwasser 32
Abwasser 20
Abwasser 7
Abwasser 13
Abwasserableitung 13
Abwasserbehandlung 13
Abwasserkanal 13
Abwasserkanäle 13
Abwasserleitungen 7
Abwasserleitungen 7
Abwasserleitungen 13
Abwasserleitungen 11
Abwasserrohre 7
Abwasserrohre 7
Abwassersammelgruben 11
AbZ 21
Abzugsanlagen 40
Acker 26
Agenturen 32
Aktiv 5
Akustik 23
Allergenmanagement 28
Altenpflege 40
Aluminiumhaustüren 8
Aluminiumprofile 8
Ambulant 40
Ambulante Krankenpflege 40
Ambulante Pflege 40
Ambulante Pflegedienste 40
Anbauschränke 47
Anfahrtversuche 16
Anforderung 13
Anhydrid-Estrich 8
Anlagen 4
Anlagenbau 6
Anlagenverordnung 43
Anonyme Bestattungen 34
Anschluss 13
Anschlussfuge 21
Anschlussprofil 21
Anti-Graffiti 32
An- und Einbauküchen 47
Anzucht 43
Armaturen 42
Armierung 21
Armierungsmasse 21
Armierungsmörtel 21
Armierungsschicht 21
Arterien 46
Ascheimer 45
Asphalt 18
Asphalt 4
AT-Motor 39
Aufenthalte 32
Auffangeinrichtung 4
Auffangeinrichtung 36
Auffangraum 43
Auffangräume 43
Auffangsieb 20
Aufgrabung 18
Aufsätze 16
Au pair 32
Aupair 32
Au pair Aufenthalte 32
Ausbau 13
Ausbau 23
Ausbau 40
Ausbau 10
Ausbau 20
Ausgangsstoffe 26
Ausgangsstoffe 29
Ausgangsstoffe 26
Aushebelschutzbeschläge 21
Auslegung 24
Ausschreibung 13
Außendämmung 21
Außenholz 14
Außenkamine 12
Außenmöbel 14
Außenmöbel 47
Ausstattung 47
Ausstattung 37
Austauschmotor 39

B

Babysitting 32
Backöfen 12
Baden 26
Badheizkörper 13
Bad Honnef 13
Bad Honnef 13
badischer Wein 26
Bahnbau 5
Bau 7
Bau 15
Bau 14
Bau 13
Bau 21
Bau 15
Bau 22
Bau 42
Bau 8
Bau 15
Bau 24
Bau 40
Bau 19
Bau 19
Bau 21
Bau 19
Bau 17
Bau 19
Bau 20
Bau 8
Bau 7
Bau 12
Bau 10
Bau 34
Bau 20
Bau 13
Bau 18
Bau 39
Bau 43
Bau 20
Bau 18
Bauakustik 23
bauaufsichtliche Zulassungen 18
Bauausführung 23
Bauelemente 14
Bauelemente 14
Bauelemente 15
Bauelemente 21

Bauelemente 13
Bauelemente 11
Bauelemente 4
Bauelemente 11
Bauelemente 8
Bauelemente 10
Bauelemente 17
Bauelemente 12
Bauen 14
Bauen 13
Bauen 15
Bauen 5
Bauen 10
Bauen 4
Bauen 7
Bauen 18
Bauen 42
Bauen 8
Bauen 15
Bauen 23
Bauen 40
Bauen 19
Bauen 21
Bauen 4
Bauen 20
Bauen 42
Bauen 16
Bauen 4
Bauen 11
Bauen 8
Bauen 7
Bauen 6
Bauen 24
Bauen 37
Bauen 12
Bauen 34
Bauen 18
Bauen 39
Bauen 11
Bauen 20
Baugenehmigung 38
Baugeräte 37
Bauholz 35
Baukalk 4
baulicher Unterhalt 11
Baumarten 26
Baumaschinen 39
Baumaterial 43
Baumaterial 35
Baumaterial 7
Baumaterial 14
Baumaterial 5
Baumaterial 20
Baumaterial 22
Baumaterial 7
Baumaterial 18
Baumaterial 23
Baumaterial 15
Baumaterial 18
Baumaterial 23
Baumaterial 4
Baumaterial 24
Baumaterial 19
Baumaterial 21
Baumaterial 11
Baumaterial 21
Baumaterial 20
Baumaterial 12
Baumaterial 10
Baumaterial 6
Baumaterial 17
Baumaterial 24
Baumaterial 12
Baumaterial 8
Baumaterial 20
Baumaterial 39
Baumpfähle 14
Baumpflege 33
Baumsubstrate 30
Bauprodukte 35
Baustellenkontrolle 13
Baustoffe 35
Baustoffe 10
Baustoffe 7
Baustoffe 23
Baustoffe 12
Baustoffhandel 35
Baustoffverkauf 35
Bauteile 35
Bauteile 14
Bauteile 5
Bauteile 22
Bauteile 7
Bauteile 4
Bauteile 21
Bauteile 16
Bauteile 20
Bauteile 8
Bauteile 12
Bauteile 10
Bauteile 17
Bauteile 8
Bauteile 39
Bautenschutz 21
Bautenschutz 39
Bauwerke 15
Bauwerke 39
Bauwerksdiagnose 39
Bauwerkserhaltung 21
Bauwerkserhaltung 39
Bauwerksteile 4
Bauwesen 23
Beckenversickerung 20
Beetrollis 14
Befestigung 23
Befestigung 20
Behaglichkeit 13
Behaglichkeit 20
Behälter 45
Behälter 43
Behälter 20
Behälter 18
Behälterschutz 43
Beinfreiheit 34
Bekleidung 23
Beläge 23
Beläge 8
Beläge 16
Beleuchtung 23
Benzinmotor 39
Bepflanzung 26
Bepflanzung 23
Beplankung 23
Bequemlichkeit 34
Bergung 37
Beschichtungen 13
Beschichtungen 21
Beschichtungen 7
Beschichtungen 43
Beschichtungsstoffe 13
Beschichtungsstoffe 38
Beschichtungsstoffe 21
Beschichtungsstoffe 7
Beschichtungsstoffe 43
Beschläge 15
Beschläge 47
Beschläge 21
Beschläge 8
Beseitigung 15
Beseitigung 49
Beseitigung 41
Bestattung 34
Beton 4
Beton 15
Beton 39
Beton 20
Betonbauwerk 39
Betonbauwerke 4
Betonbauwerke 15
Betonbauwerke 39
Betonbauwerke 20
Betoninstandhaltung 39
Betoninstandsetzung 39
Betonschäden 39
Betonschalungen 19
Beton-Speicher 20
Betreuung 32
Betriebseinrichtungen 17
Betriebssicherheit 16
Bettgestelle 47
Beurteilungsgruppen 5
Bewegungsfuge 21
Bewehrung 21
BG-BVB 5
BG-BVF 5
Biegewechselbeständigkeit 24
Binder 19
Bioabfall 26
Bioabfall 27
Bioabfallverordnung 26
Bioabfallverordnung 27
Biogas 26
Biogas 29

biogen 45
Biogener Anteil 20
Biogener Anteil 49
Bitumen 12
Blähton 30
Bläueschutz 14
Bläueschutz 13
Bläueschutz 19
Bläueschutz 8
Blei 21
Bleiblech 21
Bleibleche 21
Bleifrei 39
Bleifrei-Umrüstung 39
Blitzableiter 4
Blitzschutzanlagen 4
Blitzschutzsystem 4
Blockbau 5
Blockhausbau 5
Blockhäuser 5
Blockversuche 20
Blumenerde 30
BMF 13
Bockrollen 21
Boden 27
Boden 26
Bodenbearbeitung 43
Bodenbelag 23
Bodenbelag 8
Bodensystem 23
Bodenverbesserung 26
Bodenverbesserung 29
Bodenverbesserung 27
Bodenverbesserung 5
Bodenverbesserungsmittel 26
Bodenverbesserungsmittel 29
Bodenverbesserungsmittel 27
Bodenverfestigung 5
Bodenverfestigung 45
Bohren 39
Bohrschutz 21
Bolzplätze 23
Bootservice 39
Bordeservice 34
Böschungsbefestigung 43
Brandbarriere 21
Brandbeanspruchung 5
Brandbekämpfung 40
Brandbekämpfung 4
Brandbekämpfung 35
Brände 5
Brandgeprüfte Rohrbefestigung 5
Brandprüfung 5
Brandriegel 21
Brandschutz 23
Brandschutz 40
Brandschutz 21
Brandschutz 4
Brandschutz 37
Brandschutz 35
Brandschutz 43
Brandschutz 36
Braunkohle 34
Breitband 34
Breitbandnetz 18
Brenndauer 46
Brennholz 35
Brennstoffe 34
Brennstoffe 43
Brettstapelelemente 5
Brettstapel- und Dübelholz 5
Brücken 15
Büroartikel 47
Büromöbel 47
Bus 34
Bus-Chauffeur 34
Busfahrer 34
Buskomfort 34
Busreise 34
Busreisen 34
Bus-Sterne 34
Busunternehmer 34

C

Calciumsulfat-Estrich 8
Calvet-DSC 20
Carports 14
Caterer 26
Catering 26
Catering-System 26
Chauffeur 34
Container 19
Container 12
Containergebäude 19

D

Dach 6
Dach 19
Dachausbau 23
Dachausbau 20
Dachbau 6
Dachbegrünung 30
Dachbinder 19
Dachdeckung 6
Dachdurchführungen 7
Dachdurchführungen 7
Dacheindeckungen 6
Dachentwässerung 7
Dächer 21
Dächer 9
Dachflächenfenster 23
Dachflächenfenster 8
Dachkonstruktion 19
Dachkonstruktionen 6
Dachpfannen 6
Dachstuhl 19
Dachsubstrate 30
Dämmstoff 6
Dämmstoffe 7
Dämmstoffe 12
Dämmstoff für Kühl- und Gefriergeräte 23
Dämmung 7
Dämmung 23
Dämmung 12
Dämmung 6
Dämmung 23
Dämmung aus Mineralwolle 7
Dampfbad 21
Dampfbremse 23
Dampfdiffusionsoffene Abdichtung 10
Daten 34
Daten 42
Datennetze 34
Datenübermittlung 34
Decken 6
Decken 4
Deckenbekleidung 23
Deckenkühlung 20
Designheizkörper 13
Desinfektionsmittel 27
Desinfektionsmittel 35
Deutsche Gütegemeinschaft Möbel 47
Deutsche Kontrollvereinigung 26
Diakoniestation 40
Diät 26
Dichtheit 24
Dichtheit 13
Dichtheitsprüfung 13
Dichtheitsprüfung 11
Dichtigkeit 13
Dichtlage 24
Dichtstoffe 10
Dichtungen 39
Dichtungsprofile 8
Dichtungsprofile 17
Dienstleistungen 32
Dienstleistungen 40
Dienstleistungen 43
Dienstleistungen 33
Dienstleistungen 34
Dienstleistungen 35
Dienstleistungen 23
Dienstleistungen 41
Dienstleistungen 38
Dienstleistungen 42
Dienstleistungen 41
Dienstleistungen 41
Dienstleistungen 37
Dienstleistungen 34
Dienstleistungen 39
Dienstleistungen 32
Dienstleistungen 43
Dienstleistungen 37
Dienstleistungen 34
Dienstleistungen 35
Dienstleistungen 34
Dienstleistungen 42
Dienstleistungen 37
Dienstleistungen 35
Dienstleistungen 38

Dienstleistungen 43
Dieselmotor 39
Differential Scanning Calorimeter 20
Differenzkalorimetrie 20
Distanzschutzplanken 16
Distanzstücke 16
DKV 26
DKV Gütegemeinschaft für forstliches Vermehrungsgut 26
DLG 27
DLG-Punkt 27
DMBV 5
Docht 46
Dolomitkalk 4
Doppelboden 23
Dosenschäume 10
Douglasie 26
Drahtgeflechte 19
Drahtzaun 19
Dränierung 20
Dränschichtschüttstoffe 30
Drehen 39
Drehflügeltor 19
Drehkippbeschläge 21
Dreidimensionale Module 9
Dreischicht-Kalorimeter-Verfahren 20
Dreischichtplatten 5
Drei-Sterne-Bus 34
Dübel 5
Dübelholz 5
Duftkerzen 46
Düngekalk 27
Düngemittel 26
Düngemittel 29
Düngemittel 27
Düngemittelverordnung 26
Düngemittelverordnung 29
Düngemittelverordnung 27
Dünger 27
Dünger 26
Dünger 29
Dünger 30
Dünger 27
Dünger 26
Düngung 43
Düngung 26
Düngung 29
Dünung 26
Dünung 29
Dünung 27
Dynamische Differenzkalorimetrie 20
Dynamische Platte 18

E

Eckbänke 47
Egalisierungsanstrich 21
Eignungsnachweis 20
Eignungsnachweis 17
Eignungsnachweis 13
Einäschern 34
Einäscherung 34
Einbauküchen 47
Einbruch 21
Einfahrtechnik 34
Eingangstüren 8
Einkauf 34
Einsatzempfehlung 15
Einschichtplatten 5
Einschlag 43
Einseitige Beplankung 9
Einsparpotential 18
Einspritzdüse 39
Einspritzpumpe 39
Einsteckschlösser 21
Ein-Sterne-Bus 34
Einzelheizung 12
Eisenhüttenschlacken 7
elastische Füllstoffe 16
Elastomer 24
elektrisch beheizte ortsfeste Kachelöfen 12
Emission 20
Emission 49
Emmissionen 34
Energetische Sanierung 13
Energie 34
Energie 14
Energie 12
Energie 42
Energie 40
Energie 13
Energie 20
Energieeffizienz 18
Energieeffizienz 49
Energieeinsparung 21
Energieeinsparung 20
Energie-Fachberater 35
Energiegewinnung 32
Energiehandel 34
Energiesparen 18
Energiespeicher 36
Energieträger 34
Energieversorger 18
Entfernung 41
Enthalpie 20
Entsorgung 20
Entsorgung 8
Entsorgung 49
Entsorgung 41
Entsorgung 45
Entwässerung 11
Entwässerung 7
Entwässerung 13
Entwässerung 20
Entwässerungsanlagen 7
Entwässerungsanlagen 7
Entwässerungskanäle 13
Entwässerungskanäle 20
Entwässerungsleitungen 7
Entwässerungsleitungen 7
Entwässerungstechnik 7
Epoxidharz 42
Erdbau 5
Erder 4
Erdöl 12
Erdung 4
Erdungsanlage 4
Erdungssystem 4
Erfüllung der Schutzziele 18
Ernährung 26
Ernährung 26
Ernährungsberatung 26
Ernährungs-Coaching 26
Ernährungs-Kompetenz 26
Ernährungs-Kompetenz 28
Errichtung 5
Errichtung 15
Errichtung 13
Errichtung 8
Ersatzbrennstoff 20
Ersatzbrennstoff 49
Ersatzbrennstoffe 45
Erstellung 19
Erstellung 42
Erwerbsgartenbau 30
Erzeugnisse 7
Esse 12
Estrich 8
Euterpflegemittel 27
exklusive Tapeten 22
extrudierte Profile 17

F

Fabrikanlagen 4
Fachbetrieb 43
Fachbetriebsnachweis 12
Fachbodenregale 17
Fachkunde 13
Fachlehrgänge 35
Fachwerkbinder 19
Fahrerschulung 34
Fällen 33
Fallschutzbelag 16
Familie 32
Faserdämmstoff 23
Fassade 21
Fassade 41
Fassade 8
Fassade 32
Fassaden 38
Fassaden 21
Fassaden 8
Fassadendämmung 21
Fassadengestaltung 21
Fassadenprofile 21
Fassadenwärmedämmung 21
FCKW 12
FCKW 41
FCKW 41
Fenster 13
Fenster 18

Fenster 8
Fenster 17
Fensterbank 8
Fensterglas 18
Fenstergriffe 21
Fensterprofile 8
Fenstersystem 17
Fenstersystem 21
Fernmeldebau 34
Fertigbau 13
Fertigbau 8
Fertighaus 13
Fertighaus 9
Fertighäuser 13
Fertighäuser 9
Fertigkeller 8
Fertigteile 13
Fertigteile 5
Fertigteile 8
Fertigteile 19
Fertigungsdatenblatt 24
Festbrennstoff 20
Festbrennstoff 49
Fettabscheider 11
Fette 4
Feuchtbiotope 43
Feuchteschutz 23
Feuchtraum 15
Feuchtraumtür 15
Feuchtraumtüren 15
Feuer 37
Feuerbestattung 34
Feuerbestattungen 34
Feuerlöschanlage 37
Feuerlöschanlage zur Selbsthilfe 37
Feuerlöscheinrichtungen 37
Feuerlöscher 37
Feuerlöscher 35
Feuerlöschgeräte 37
Feuerlöschgeräte 35
Feuerschutz 40
Feuerschutz 4
Feuerschutz 35
Feuerwehr 36
Feuerwiderstand 23
Fichte 26
Filteranlagen 20
Filtersysteme 20
Filtertrennwirkung 20
First-Class 34
Flachdach 9
Flächenbauteile 9
Flächenheizung mit keramischer Oberfläche 12
Flächenversickerung 20
Flachheizkörper 13
Flaschenweine 26
fließfähig 10
Flügeltürschränke 47
Flügeltürschränke 17
Flughäfen 12
Flüssigboden 10
Flüssigkeiten 27
Flüssigkeiten 26
Flüssigkeiten 34
Flüssigkeiten 20
Flüssigkeiten 7
Flüssigkeiten 41
Flüssigkeiten 13
Flüssigkeiten 20
Flüssigkeiten 18
Folien 17
Formaldehyd 22
Formstücke 42
Formstücke 11
Forstlicher Wegebau 43
Forstliches 26
Forstliches Pflanzgut 26
Forstliches Saatgut 26
Forstpflanzen 26
Forstpflanzen 43
Forstpflanzenbetrieb 26
Forstpflanzenbetriebe 26
Forstpflanzgut 26
Forstsaatgut 26
Forstsaatgutbetrieb 26
Forstsaatgutbetriebe 26
Forstsaatguternte 26
Forstvermehrungsgut 26
Forstvermehrungsgutgesetz 26
Forstwirtschaft 26
Forstwirtschaft 43
Forstwirtschaft 33
Fräsen 39
Freibewitterung 10
Freigabe 41
Freispiegelleitung 13
Freitragendes Schiebetor 19
Freizeit 26
Freizeit 26
Freizeit 21
Freizeit 34
Freizeit 22
Freizeit 42
Friedhof 34
Frostbeständigkeit 20
Fugen 10
Fugenbänder 10
Fugendichtung 10
Fugendichtungen 10
Fugendichtungsbänder 10
Fugendichtungsfolien 10
Fugendichtungskomponenten 10
Fugendichtungsleisten 10
Fugendichtungssysteme 10
Fugenfolien 10
Fugenleisten 10
Fugenschalldämmung 10
Fugenschäume 10
Fünf-Sterne-Bus 34
Furniertür 15
Fußballplätze 23
Fußboden 8
Fußbodenheizung 12
Fußbodenheizung 8

G

Gang-Nail-Binder 19
Gärprodukte 26
Gärprodukte 27
Gärrückstände 26
Gärrückstände 29
Gärrückstände 27
Garten 33
Garten 30
Garten 27
Garten 26
Gartenbrücken 14
Gartendecks 14
Gartengrill 12
Gartenhäuschen 14
Gartenholz 14
Gartenpavillon 14
Gas 34
Gasmotor 39
Gastfamilien 32
Gastronomie 43
gbk 34
Gebäude 5
Gebäude 13
Gebäude 6
Gebäude 8
Gebäude 19
Gebäude 11
Gebäude 20
Gebäude 34
Gebäude 35
Gebäudebau 5
Gebäudebau 15
Gebäudebau 8
Gebäudebau 15
Gebäudebau 23
Gebäudebau 40
Gebäudebau 11
Gebäudebau 8
Gebäudebau 6
Gebäudebau 39
Gebäudebau 9
Gebäudeentwässerung 11
Gebäudereinigung 34
Gebäudereinigung 35
gebietsheimisch 43
Gebrauchstauglichkeit 17
gebrauchte Motoren 39
Gebrauchtholz 20
Gebrauchtholzrecycling 20
Gefrierkühltruhen 41
Gehölzpflanzung 43
Gemeinschaftsgastronomie 28
Gemeinschaftsverpflegung 26
Gemeinschaftsverpflegung 28
generalüberholt 39

Generalüberholung 37
Generalüberholung 39
Genuss 5
Geotextilien 20
Geotextilien 4
Geprüfte Möbel 47
Geprüfter Schulbus 34
Geräte 42
Geräte 37
Geräte 35
Geräte zur Brandbekämpfung 37
Geräte zur Brandbekämpfung 35
Gestaltung 23
Gesunde Möbel 47
Gesundes Wohnen 47
Gesundes Wohnen 48
Gesundheit 26
Gesundheit 40
Gesundheit 47
Gesundheit 22
Gesundheit 43
Gesundheitsschutz 46
Gesundheitsschutz 35
Gesundheit und Umweltschutz 48
Getränke 26
Getränke 26
Getriebegriffe 21
Gewässerunterhaltung 43
GfK 20
GfK-Speicher 20
Gif-Musterausschreibung 37
Gipsfaserplatte 23
Gipskartonplatte 23
Gittermattenzaun 19
Gitterroste 11
Gitterroste 4
Gitterzaun 19
Gitterzaun 4
Glas 4
Glas 18
Glas 8
Glasfaserkabel 34
Glasfasernetze 34
Gleitlager 39
Gliederradiatoren 13
globale Vernetzung 34
Grablicht 46
Grablichte 46
Graffiti 32
Graffitientfernung 32
Graffitiprophylaxe 32
Grauwassernutzung 20
Grenzwerte 30
Griffe 21
Grill 12
Großflächen-Öfen 12
Großküche 26
Grund-Kachelöfen 12
Grundkachelofen 12
Grundleitungen 7
Grundleitungen 7
Grundofen 12
Grundreinigung 41
Grundreinigung 34
Grundstück 13
Grundstücksentwässerung 7
Grundstücksentwässerung 7
Grundstücksentwässerung 13
Grundstücksentwässerung 11
gsk 42
Guss 7
Gusseisen 7
Gusseiserne Abflussrohre 7
Gussformstücke 7
Gussformstücke 7
Gussrohre 7
Gussrohre 7
Gütegemeinschaft Blockhausbau 5
Gütegemeinschaft Buskomfort 34
Gütegemeinschaft Feuerbestattungsanlagen 34
Gütegemeinschaft Holzhandel 35
Gütegemeinschaft Imprägnierte Holzbauelemente 14
Gütegemeinschaft Kerzen 46
Gütegemeinschaft Mehrscheiben-Isolierglas 18
Gütegemeinschaft Metallzauntechnik 19
Gütegemeinschaft Qualitätsgeprüfter ambulanter Pflegedienst 40
Gütegemeinschaft sachgemäße Wäschepflege 43
Gütegemeinschaft Sekundärbrennstoffe 20
Gütegemeinschaft Sekundärbrennstoffe 49
Gütegemeinschaft Sportgeräte 42
Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen 30
Gütegemeinschaft Tapete 22
Gütegemeinschaft Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung 43
Gütegemeinschaft Weichstoff-Kompensatoren 24
Gütegesicherte Wassernutzungsanlagen 20
Gute Pflege 40
Güteschutz 13
Gütesicherung 20
Gütesicherung 49
Gütesicherung 28
Gütesicherung Blockhausbau 5
Gütesicherung Buskomfort 34
Gütesicherung Feuerbestattungsanlagen 34
Gütesicherung für forstliches Vermehrungsgut 26
Gütesicherung Holzhandel 35
Gütesicherung Imprägnierte Holzbauelemente 14
Gütesicherung Kerzen 46
Gütesicherung Mehrscheiben-Isolierglas 18
Gütesicherung Metallzauntechnik 19
Gütesicherung Möbel 47
Gütesicherung Qualitätsgeprüfter ambulanter Pflegedienst 40
Gütesicherung sachgemäße Wäschepflege 43
Gütesicherung Sekundärbrennstoffe 20
Gütesicherung Sekundärbrennstoffe 49
Gütesicherung Sportgeräte 42
Gütesicherung Substrate für Pflanzen 30
Gütesicherung Tapete 22
Gütesicherung Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung 43
Gütesicherung Weichstoff-Kompensatoren 24
Güte von Lagerbehältern 18
Gütezeichen 28
Gütezeichen 402 5
Gütezeichen Blockhausbau 5
Gütezeichen Buskomfort 34
Gütezeichen Feuerbestattungsanlagen 34
Gütezeichen für forstliches Vermehrungsgut 26
Gütezeichen Holzhandel 35
Gütezeichen Imprägnierte Holzbauelemente 14
Gütezeichen Kerzen 46
Gütezeichen Mehrscheiben-Isolierglas 18
Gütezeichen Metallzauntechnik 19
Gütezeichen Möbel 47
Gütezeichen Qualitätsgeprüfter ambulanter Pflegedienst 40
Gütezeichen RAL Bus 34
Gütezeichen RAL Buskomfort 34
Gütezeichen sachgemäße Wäschepflege 43
Gütezeichen Sekundärbrennstoffe 20
Gütezeichen Sekundärbrennstoffe 49
Gütezeichen Sportgeräte 42
Gütezeichen Substrate für Pflanzen 30
Gütezeichen Tapete 22
Gütezeichen Verkehrsflächenreinigung und Unfallstellensanierung 43
Gütezeichen Weichstoff-Kompensatoren 24
GWF 21
GZ 402 5

H

HACCP 28
Halbstarre Deckschichten 12
Halbzeug 21
Halle 42
Hallen 15
Hallen 19
Hallenbauten 15
handbetätigt 37
handbetätigt 35
Handbetätigte Geräte 37
Handbetätigte Geräte 35
Handel 34
Handel 35
Handel 35

Händler 34
Händler von Bauprodukten 35
Handwerk 5
Handwerk 13
Handwerk 6
Handwerk 12
Handwerk 15
Handwerk 40
Handwerk 39
Handwerk 8
Handwerk 34
Handwerk 35
Handwerk 42
Handwerklich 12
handwerklich gebaute Kachelöfen 12
handwerklich geplante und gebaute Feuerstätten 12
Hartschaum 12
Hartschaumplatten als Dämmstoff 12
Hartstoff-Estrich 8
Hauhaltskerzen 46
Hausanschluss 13
Hausanschlüsse 13
Hausarbeiten 32
Hausbau 7
Hausbau 5
Hausbau 13
Hausbau 15
Hausbau 5
Hausbau 6
Hausbau 8
Hausbau 4
Hausbau 40
Hausbau 19
Hausbau 21
Hausbau 4
Hausbau 8
Hausbau 12
Hausbau 8
Hausbau 39
Hausbau 20
Hausbau 18
Hausentwässerung 7
Hausentwässerung 7
Häuser 7
Häuser 5
Häuser 13
Häuser 15
Häuser 5
Häuser 6
Häuser 8
Häuser 4
Häuser 40
Häuser 19
Häuser 21
Häuser 4
Häuser 8
Häuser 12
Häuser 8
Häuser 20
Häuser 18
Haushalt 43
Haushaltswäsche 43
Häusliche Pflege 40
Hausschornsteine 42
Hausschwamm 14
Haustechnik 14
Haustechnik 21
Haustechnik 42
Haustechnik 40
Haustechnik 13
Haustechnik 4
Haustechnik 7
Haustechnik 20
Haustüren 8
Hauswandreinigung 32
Hazard Analysis And Critical Control Points 28
Heat Flux DSC 20
Heilmittel 47
Heim 40
Heim 43
Heizeinsätze 12
Heizen 13
Heizen 46
Heizestrich 8
Heizfläche 13
Heizflächen 13
Heizgas 12
Heizkassetten 12
Heizkörper 13
Heizkörpertausch 13
Heizkosteneinsparung 20
Heizkosteneinsparung 46
Heizkostenersparnis 18
Heizkostenersparnis 46
Heizöl 34
Heizöl 43
Heizöllagerung 43
Heizöltankanlagen 43
Heiztechnik 12
Heiztechnik 13
heiztechnische Beratung 12
Heizung 13
Heizung 46
Heizwände 13
heizwertreiche 49
Heizwertreiche Fraktion 20
Heizwertreiche Fraktion 49
Herde 12
Herkunft 26
Herkunftsgedanke 26
Herkunftskontrolle 26
Herkunftszeugnis 26
Herstellung 42
Herstellung 11
Hochbau 35
Hochbau 7
Hochbau 5
Hochbau 13
Hochbau 15
Hochbau 6
Hochbau 4
Hochbau 24
Hochbau 8
Hochbau 39
Hochbauabbruch 4
hochhydraulischer 4
Hochmoortorf 30
Hofschiebetor 19
Hohlraumboden 23
Holz 43
Holz 30
Holz 34
Holz 35
Holz 5
Holz 14
Holz 13
Holz 15
Holz 20
Holz 6
Holz 8
Holz-Aluminiumfenster 8
Holzbalkendecke 23
Holzbau 13
Holzbauelemente 14
Holzbinder 19
Holzbrücken 15
Holzelemente 14
Holzernte 43
Holzfarbe 35
Holzfasern 30
Holzfenster 8
Holzfertigbau 13
Holzfertighaus 13
Holzfliesen 14
Holzfußboden 35
Holzhandel 35
Holzhaus 5
Holzhaus 13
Holzhausbau 13
Holzhäuser 13
Holzhaustüren 8
Holz im Garten 14
Holzingenieurbau 15
Holzkonstruktionen 15
Holzmöbel 35
Holzmöbel 47
Holzprodukte 35
Holzrückung 43
Holzschaukel 14
Holzschutz 5
Holzschutz 14
Holzschutz 13
Holzschutz 15
Holzschutz 20
Holzschutz 8
Holzschutzmittel 30
Holzschutzmittel 5
Holzschutzmittel 14
Holzschutzmittel 13
Holzschutzmittel 15
Holzschutzmittel 20

Holzsonderbauten 15
Holzsportstätten 15
Holztreppen 35
Holztüren 35
Holztüren 15
Holztürme 15
Holzüberdachungen 15
Holzverbindung 5
Holzverbindung 13
Holzverbindung 5
Holzverbindung 6
Holzverkehrsbauten 15
Holzwerkstoffe 14
Holzwerkstoffe 13
Holzwerkstoffe 15
Holzwerkstoffe 5
Holzwerkstoffe 20
Holzwerkstoffe 4
Holzwerkstoffe 19
Holzzäune 35
Honen 39
Hotel 26
Hotel 43
Hotelwäsche 43
Humus 26
Humus 29
Humus 27
hydraulischer 4
Hydrokultur 30
Hygiene 35
Hygiene 43
Hypokausten 12

I

Imprägnierte Holzbauelemente 14
Imprägnierung 14
Industrie 6
Industrie-Fußboden 8
Infrarot 14
Infrarotwärmekabine 14
Ingenieurholzbau 15
Innenausbau 15
Innenausbau 22
Innenausbau 10
Innenausbau 12
Innenausbau 8
Innenausbau 23
Innenausbau 8
Innenausbau 17
Innenauskleidung 43
Innenbeschichtung 43
Innendämmsysteme 15
Innendämmung 23
Innendämmung 15
Innenhülle 43
Innenräume 15
Innenrohre aus Stahl 22
Innentüren 15
Insektizide 30
Inspektion 39
Inspektion 42
Inspektion 13
Inspektion 11
Installation 23
Installationskanäle 23
Installationswand 23
Instandhaltung 15
Instandhaltung 13
Instandhaltung 39
Instandhaltung 37
Instandhaltung 35
Instandhaltung 43
Instandhaltungsplan 15
Instandhaltungsrichtlinien 35
Instandhaltung von Feuerlöschgeräten 37
Instandsetzung 15
Instandsetzung 38
Instandsetzung 13
Instandsetzung 39
Instandsetzung 37
Instandsetzung 35
Instandsetzung 43
Instandsetzungskonzept 39
Instandsetzungsplanung 39
Instandsetzungs-Richtlinie 39
Intensivbegrünung 30
Internet 34
Isolation 23
Isolierglas 18
Isolierung 7
Isolierung 21
Isolierung 12
Isolierung 24
Ist-Zustand 39

J

Jugendmöbel 47

K

Kabel 34
Kabel 18
Kabelgraben 18
Kabellegung 18
Kabelleitung 18
Kabelleitungen 18
Kabelleitungstiefbau 18
Kabelzugwinde 18
Kachelbänke 12
Kachelherde 12
Kachel-Herde 12
Kachelkamine 12
Kachelofen 12
Kachelteile 12
Kachelwände 12
Kalk 4
Kalk 24
Kältedämmung 7
Kältedämmung 12
Kamin 42
Kaminbänke 12
Kaminbau 42
Kaminbau 19
Kamine 19
Kaminöfen 12
Kaminteile 12
Kaminwände 12
Kampfmittel 37
Kampfmittelräumung 37
Kanal 13
Kanalbau 13
Kanalbetrieb 13
Kanalguss 16
Kanalinspektion 13
Kanalinstandhaltung 13
Kanalisation 13
Kanalreinigung 13
Kanalsanierung 13
Kantine 26
Karbidkalk 4
Kaschierfolie 17
Kaschierfolie 49
kaschiert 17
kaschiert 49
Kastenmöbel 47
Kehricht-Container 45
Keller 8
Kellertüren 15
Kenngrößen 30
Kerze 46
Kerzen 46
Kiefer 26
Kinder 26
Kindermöbel 47
Kinderspielgeräte 14
Kissen 47
Kläranlage 13
Klassenfahrt 34
Klassifizierung 34
Klebesystem 17
Klebstoffe 17
Kleiderschränke 47
Kleiderschränke 17
Kleinkläranlagen 11
Kleinlöschdecke 37
Klimaanlage 20
Klimaklassen 15
Klimaschutz 18
Klimaschutz 12
Klimaschutz 41
Klimaschutz 34
Klimaschutz 20
Klimaschutzwirkung 6
Klimatisierung 20
Kochkurs 26
Kolben 39
Kolbenschaden 39
Komfort 13
Komfort 34
komfortables Reisen 34

Komfort-Class 34
Komfortmaß 34
Kommoden 47
Kommune 38
kompatible 16
Kompensator 24
Kompensatoren 24
Kompetenz richtig Essen 26
Komplettsysteme 20
Komplettsysteme Wasserbehälter 20
Kompost 26
Kompost 29
Kompost 27
Kompostierung 26
Kompostierung 29
Kompostierung 27
Kompressionsarmstrümpfe 47
Kompressionsstrümpfe 47
Kompribänder 10
Konservierungsmittel 41
Konservierungsmittel 32
Konstruktionshölzer 14
konstruktiver Erdbau 5
Kontrollausschuss 26
Kontrollzeichen 26
Kontrollzeichenherkünfte 26
Konvektion 13
Konvektoren 13
Körperschall 23
korroisonsfest 4
Korrosion 42
Korrosionsschutz 42
Korrosionsschutz 8
Korrosionsschutz 39
Korrosionsschutz 43
Korrosionsschutzmaßnahme 39
Kraftfutter 27
Kraftstofftankanlagen 43
Kragarmregale 17
Kran 37
Krankenhaus 26
Krankenhaus 35
Krankenhaus 43
Krankenhauswäsche 43
Krankenkost 26
Krankenpflege 40
Kranservice 37
Kreislaufwirtschaft 26
Kreislaufwirtschaft 49
Krematorien 34
Krematorium 34
Kriechversuche 20
Küchen 47
Küchenmöbel 47
Küchenwäsche 43
Kühldecke 23
Kühlgeräte 41
Kühlschränke 41
Kühlschrankentsorgung 41
Kühlung 6
Kultur 5
Kultursubstrat 30
Kultursubstrate 30
Kunstharz-Estrich 8
Kunstrasen 17
Kunststoff 12
Kunststoff 6
Kunststoff 17
Kunststoff 41
Kunststoff 16
Kunststoff 45
Kunststoff 45
Kunststoff 50
Kunststoffbeläge 16
Kunststoff-Blöcke 20
Kunststoffelastomere 20
Kunststofffenster 8
Kunststoff-Fenster 8
Kunststoff-Fenster 17
Kunststoff-Fensterprofile 17
Kunststoff-Fenstersystem 17
Kunststoffhartschaum 12
Kunststoffhaustüren 8
Kunststoff-Haustüren 8
Kunststoffprofil 17
Kunststoffrasensysteme 16
Kurbelwellenschaden 39

L

Lackieren 47
Lackieren 23
lackiert 47
lackiert 23
Ladenbau 23
Lagerbehälter 43
Lagerbehälter 18
Lagereinrichtungen 17
Lagergeräte 17
Lagerschaden 39
Lagertechnik 17
Lagertechnik 18
Lagerung 17
Lagerung 18
Landmaschinen 39
Landschaft 43
Landschaftsbau 43
Landschaftsbau 30
Landschaftspflege 43
Landwirtschaft 27
Landwirtschaft 26
Landwirtschaft 26
Landwirtschaft 43
Landwirtschaft 26
Landwirtschaft 29
Landwirtschaft 27
Lärche 26
Lärmschutz 14
Lärmschutzwände 14
Latentwärmespeicher 20
Latentwärmespeichermaterial 20
Latentwärmespeichermaterialien 20
Leasing 43
Lebensmittel 26
Lebensmittel 26
Lebensmittelbetriebe 43
Lebensmittelhygiene 28
Lebensmittelökonomie 28
Lebensmittelsicherheit 28
Leckanzeige 43
Leckanzeigegeräte 43
Leckschutzauskleidung 43
Leder 47
Ledergarnitur 47
Ledergarnituren 47
Leichtbau 23
Leichtflüssigkeitsabscheider 11
Leimen 13
Leimen 15
Leimen 5
Leimen 19
Leistungsverzeichnis 34
Leistungsverzeichnis 35
Leistungsverzeichnis 42
Leistungsverzeichnisse 34
Leistungsverzeichnisse 35
Leistungsverzeichnisse 42
Leitung 13
Leitungstiefbau 18
Lenkrollen 21
Lenkzeiten 34
Liegemöbel 47
LMHV 28
Lösemitteltankanlagen 43
Luftdichtheit 23
Luftdurchlässigkeit 10
Luftheizungsbauer 12
Luftheizungsbauer-Handwerk 12
Luftschall 23
Luft- und Abgasrohrleitungen 22
Luxus 34
Luxus-Class 34

M

Mähgutgewinnung 43
Marinemotoren 39
Markenhersteller 13
Maschendrahtzaun 19
Maschinelle Nassreinigung 43
Maschinenbau 39
Massivholz 5
Massivholz 21
Massivholzhaus 5
Massivholzhäuser 5
Maste 22
Matratzen 47
Matten 19
Medizin 26
Medizin 40
Medizin 47
Medizinische Pflege 40
Mehrfachverriegelungen 21

Mehrscheibenisolierglas 13
Mehrscheibenisolierglas 18
Messebau 23
Messtechnik 34
Metallfassaden 41
Metallfassaden 38
Metallfassaden 32
Metallfassadensanierung 38
Metallhüttenschlacken 18
Metallprofil 23
Metallständerwand 23
Metallzaun 19
Metallzauntechnik 19
Mikrobieller Bewuchs 21
Mikrogekapselte PCM 20
Milch 27
Milchwirtschaft 27
Mindestwärmeschutz 21
Mineralfaser 21
Mineralfaserplatte 23
Mineralfutter 27
Mineralwolle 7
Mischfutter 27
Mischwasser 13
Mischwasserleitungen 7
Mischwasserleitungen 7
Mit Erdöl befeuert 12
Mit Heizgas befeuert 12
Mittelstand 38
Mitverbrennung 20
Mitverbrennung 49
Möbel 47
Möbeloberflächen 47
Möbelpflege 47
Möbelqualität 47
Mobile Raumsysteme 19
Mobilservice 39
moderne Tapeten 22
Modernisierung 13
Modernisierung 37
Modulare Bauweise 9
Modulare Fertigräume 9
Module 9
Monoverbrennung 20
Monoverbrennung 49
Montage 13
Montage 23
Montage 40
Montage 8
Montage 42
Montage 43
Montage 9
Montageabgasanlagen 22
Montagebau 13
Montagebau 9
Montageschienen 20
Montagewand 23
Mörtel 18
Mörtel 24
Mörtel 12
Motorblock 39
Motorboot 39
Motoren 39
Motorenersatzteile 39
Motorengehäuse 39
Motoreninstandsetzung 39
Motorenteile 39
Motorschaden 39
Muldenversickerung 20
Müll 20
Müll 49
Müll 45
Müll 41
Müll 45
Müllbehälter 45
Müllcontainer 45
Mülleimer 45
Müllgefäß 45
Müllsammelbehälter 45
Müllsammelgefäß 45
Mülltonne 45
Mülltonnen 45
Müllverbrennung 20
Müllverbrennung 49
Multifunktionsbänder 10
Munition 37

N

Nachhaltigkeit 28
nachwachsend 26
nachwachsend 29
Nagelbinder 19
Nagelplattenbinder 19
Nagelplattenprodukte 19
Nagelplatten-Produkte 19
Nährstoffe 30
Nassraum 15
Nassraumtür 15
Nassraumtüren 15
Nassreinigungsmaschinen 43
Natrium 30
Natur 5
naturfrische Küche 26
Naturschutz 43
NaWaRo-Gärprodukte 29
Nekaldicht 24
Netze 34
nichtselbsttätige Feuerlöschanlagen 37
Niederschlagswasser 20
Niedrigenergie 20
Nockenwelle 39
Notstromaggregat 39
Notüberläufe 20
Nutzfahrzeuge 39

O

Obentürschließer 21
Oberflächenbehandlung 14
Oberflächenbehandlung 41
Oberflächenbehandlung 42
Oberflächenschluss 18
Oberflächenschutz 39
Oberflächenschutzmaßnahme 39
Oberlichbeschläge 21
Objekttür 15
Objektwäsche 43
ODS 41
Ofenbauer 12
Ofenhandwerk 12
Ofenkacheln 12
Ofen- und Lüftungsbauer 12
offene Kamine 12
offenes Feuer 12
Oldtimer 39
Omnibus 34
ortsfeste Kachelherde 12
ortsfest gebaut 12
ortsfest gebaute Grillanlagen 12
Ozonschicht 41

Ö

Ökologie 34
Ölbindemittel 43
Öle 4
Ölmangel 39
Ölschaden 43
Ölschadensbekämpfung 43
Ölspur 43
Ölspurbeseitigung 43
Ölspurbeseitigung auf Verkehrsflächen 43
Ölspursanierung 43
Ölunfall 43
Ölwehr 43

P

Palettenregale 17
Palisaden 14
Paneele 23
Paraffin 46
Paraffine 20
PCM 20
Peak 20
Peakanfangstemperatur 20
Peakbreite 20
Peakendtemperatur 20
Pergola 14
Perimeterdämmung 21
Perlit 30
Perolen 14
PE-Speicher 20
Pferdehaltung 29
Pferdenutzung 29
Pflanzenbau 30
Pflanzennährstoffe 26
Pflanzenpflege 33
Pflanzenverträglichkeit 30
Pflanzgut 26
Pflanzkästen 14

Pflanzkübel 14
pflanzlich 26
Pflanzungen 43
Pflaster 18
Pflege 40
Pflege 47
Pflege 43
Pflege 52
Pflegedienst 40
Pflegedienst 52
Pflegedienste 40
Pflegedienste 52
Pflegeheim 40
Pflegeheim 43
Pflegeinrichtung 40
Pflegeinrichtung 43
Pflegen 33
Pflegequalität 40
Pflegequalität 52
Pflegestation 40
Pflegezustand 40
Pfosten 14
Phänotyp 26
Phase Change Material 20
Phase Change Material-Objekte 20
Phase Change Materials 20
Phase Change Material-Systeme 20
Phase Change Material-Verbunde 20
Phase Change Verbund Material 20
Phasenübergang 20
Phasenübergangstemperatur 20
Phasenwechselmaterial 20
Phasenwechselmaterialien 20
pH-Wert 30
Pietät 34
PKW 39
Planflächenbearbeitung 39
Planheizkörper 13
Planschleifen 39
Planung 13
Planung 12
Planung 15
Planung 40
Planung 4
Planung 39
Planungsbüro 39
Platten 14
Platten 5
Platten 23
Platten 19
Pleuellager 39
Pleuelstange 39
Pleuelstangen 39
Pleullagerschaden 39
Polster 47
Polsterbetten 47
Polstermöbel 47
Polymerschäume 41
Polyurethan 12
Potentialausgleich 4
praktische Feuerlöschübung zur Selbsthilfe 37
Produktprüfung nach Landesbauordnung 18
Profile 11
Profile 8
Profile 17
Profilgeländer 16
Profilholz 35
Profilsystem 17
Profilzylinder 21
Prophylaxe 47
Prophylaxe 32
Prüfmethodik 30
Prüfung 42
Prüfung 13
Prüfung 11
Prüfung und Wartung von Feuerlöscheinrichtungen 37
Pulverbeschichtung 42
Pumpen 20
punktgeschweißt 19
PUR 12
Putz 21
Putzmörtel 24
PVC 8
PVC 17

Q

Qualifikation 13
Qualifizierter Schulbus 34
Qualitätssicherung 20
Qualitätssicherung 49
Qualitätsweine 26
Qualität von Reisebussen 34
Querschnittsverminderung 42
Querschnittsverminderungen 42

R

Radiatoren 13
Rahmen 17
RAL 28
RAL Gütezeichen 402 5
RAL GZ 712 21
RAL-GZ 973 37
RAL-GZ 998 18
Rasen 23
Rasenplätze 23
Rasentragschichten 23
Rasentragschichtgemische 23
Rauch 12
Rauch 42
Rauch 40
Rauchabzug 12
Rauchabzug 42
Rauchabzug 40
Rauchabzugsanlagen 40
Raumakkustik 23
Raumheizer 37
Raumklima 20
Raumsysteme 19
Reaktionsharz 39
Reaktionsharzmörtel 39
Rebpfähle 14
Recycling 26
Recycling 29
Recycling 27
Recycling 20
Recycling 4
Recycling 8
Recycling 41
Recycling 41
Recycling 45
Recycling 45
Recycling 50
Recyclingholz 20
Reduktionskost 26
Regalanlagen 17
Regale 47
Regale 17
Regen 20
Regenentwässerung 7
Regenentwässerung 7
Regenfallrohre 7
Regenfallrohre 7
Regenstandrohre 7
Regenstandrohre 7
Regenwasser 13
Regenwasser 20
Regenwasserleitungen 7
Regenwasserleitungen 7
Regenwassernutzung 20
Regenwasserreinigung 20
Regenwasserspeicher 20
Regenwasserspeicherung 20
Regenwassersysteme 20
Regionalität 28
Rehaklinik 26
Reinigung 41
Reinigung 32
Reinigung 34
Reinigung 35
Reinigung 11
Reinigung 43
Reinigungsarbeiten 41
Reinigungsarbeiten 32
Reinigungsarbeiten 34
Reinigungsarbeiten 35
Reinigungsarbeiten 43
Reinigungsbetrieb 35
Reinigungsleistung 35
Reinigungsleistung 20
Reinigungsmittel 41
Reinigungsmittel 32
Reinigungsmittel 34
Reinigungsmittel 35
Reinigungsmittel 43
Reinraum 23
Reise 34
Reisebus 34
Reisen mit dem Bus 34

Reisetrends 34
Remobilisierung 20
Renaturierung 43
Renovieren 7
Renovieren 15
Renovieren 47
Renovieren 22
Renovieren 18
Renovieren 23
Renovieren 40
Renovieren 13
Renovieren 8
Renovieren 8
Renovierung 7
Renovierung 15
Renovierung 47
Renovierung 22
Renovierung 18
Renovierung 23
Renovierung 40
Renovierung 21
Renovierung 13
Renovierung 8
Renovierung 8
Reparatur 42
Reparatur 15
Reparatur 39
Reparatur 13
Reparatur 37
Restaurant 26
Restmüll 49
Reststoffe 26
Retroreflektierend 23
Retroreflexion 23
Revision 43
Revisionsschächte 20
Rigolen 20
Rigolenversuche 20
Rinde 30
Rinde für Pflanzenbau 30
Rindenhumus 30
Rindenmulch 30
Ringversuch Sekundärbrennstoffe 20
Ringversuch Sekundärbrennstoffe 49
Rippenrohr-Konvektoren 13
Rohr 13
Rohrbefestigung 20
Rohrbefestigung 5
Rohre 21
Rohre 20
Rohre 11
Rohre 7
Rohre 13
Rohre 18
Röhrenradiatoren 13
Rohrleitung 20
Rohrleitung 13
Rohrleitungen 20
Rohrleitungen 13
Rohrleitungsbau 20
Rohrleitungsbau 13
Rohrrahmenschlösser 21
Rohrrigolen 20
Rohrschelle 20
Rohrverbindungen 7
Rohrverbindungen 7
Rohrvortrieb 13
Romankalk 4
Roste 11
Rotbuche 26
Roteiche 26
Roterie 26
Roterien 26
Rückenlehnen 34
Rückhaltesysteme 20
Rückproduktion 41
Rückproduktion 41
Rückstau 11
Rückstau 20
Ruhezeiten 34
Rumpfmotor 39
Ruß 46
Rußen 46
Rutschsichere Straßen 43

S

Saatgut 26
Saatgut 43
Sachkundiger Planer 39
Salzgehalt 30
Salzhydrat 20
Salzhydrate 20
Sanieren 33
Sanierung 4
Sanierung 42
Sanierung 15
Sanierung 18
Sanierung 23
Sanierung 41
Sanierung 38
Sanierung 32
Sanierung 43
Sanierung 34
Sanierung 35
Sanierung 13
Sanierung 11
Sarg 34
Satellitenrohre 22
Saturnblei 21
Säuberung 41
Säuberung 32
Säuberung 34
Säuberung 35
Sauna 21
Saunabau 21
saunen 21
Schacht 16
Schachtabdeckung 20
Schachtbauwerk 13
Schadenanalyse 39
Schädlich 46
Schadstoff 46
Schadstoff 48
Schadstoff in Möbeln 47
Schadstoff in Möbeln 48
Schalldämmung 23
Schallschutz 18
Schallschutz 21
Schallschutz 21
Schalungsträger 19
Scharniere 47
Scharniere 21
Schäume 41
Scheiben 18
Schiebetor 19
Schiebetore 19
Schiebetürschränke 47
Schlacke 7
Schlacke 18
Schlagregendichtheit 10
Schlammfänge 4
Schleifmaschine 39
Schleifmaschinen 39
Schlösser 47
Schlösser 21
Schlussbeschichtung 21
Schmutz 20
Schmutzfracht 20
Schmutzwasser 11
Schmutzwasser 7
Schmutzwasser 13
Schmutzwasserleitungen 7
Schmutzwasserleitungen 7
Schnittholz 35
Schonkost 26
Schornstein 42
Schornsteinsanierung 42
Schränke 47
Schränke 17
Schranke 19
Schränke 47
Schränke 17
Schrankmöbel 47
Schubladenschränke 47
Schubladenschränke 17
Schulausflug 34
Schulmöbel 47
Schulung 35
Schüttung 23
Schutz 21
Schutz 16
Schutz 23
Schutz 4
Schutz 42
Schutz 32
Schutz 37
Schutz 37
Schutz 35
Schutz 43
Schutzbeschläge 21
Schutzplanken 16
Schutz und Instandsetzung 39

Schweißen 37
Schwerkraftwässerungsanlagen 20
Schwermetalle 30
Schwermetalle 20
Schwermetalle 22
Schwermetalle 49
Schwingungsdämpfer 22
Sediment 4
Sedimentationsanlagen 20
Seebestattung 34
Seebestattungen 34
Sekundärbrennstoff 20
Sekundärbrennstoff 49
Sekundärbrennstoffe 49
Sekundärbrennstoffe 45
Sekundärenergieträger 20
Sekundärenergieträger 49
selbstverdichtend 10
Senioren 26
Service 34
Service 42
Service 41
Service 37
Service 39
Service 32
Service 34
Service 35
Service 42
Service 43
Sicher 46
Sichere Möbel 47
Sicherheit 14
Sicherheit 18
Sicherheit 21
Sicherheit 16
Sicherheit 23
Sicherheit 4
Sicherheit 34
Sicherheit 37
Sicherheit 37
Sicherheit 35
Sicherheit 43
Sicherheit 18
Sicherheitstürbänder 21
Sicherheitszaun 19
Sichtschutz 14
Sichtschutzelemente 14
Sichtschutzzaun 19
Sickerwasser 20
Silierhilfsmittel 27
Sitzabstand 34
Sitzkomfort 34
Sitzmöbel 47
Sockelabschlussprofil 21
Sofian 32
Soll-Zustand 39
Sonderherkünfte 26
Sonnenschutz 18
Sortierung 20
Sortierung 7
Sortierung 18
Sortierung 45
Sozialstation 40
Spa 7
Spachtelmasse 23
Spanplatten 35
Specksteinöfen 12
Speicheranlage 20
Speichermaterial 20
Speichermaterialien 20
Speisen 26
Speisenplanung 28
Speisenvielfalt und Diäten 26
Speisenvielfalt und Diäten 28
Sperrholz 35
Sperrtüren 15
Spielfelder 23
Spielplatz 14
Spielplatzbau 14
Spielplätze 23
Spitzkerzen 46
Sport 23
Sport 5
Sport 22
Sport 16
Sport 42
Sportanlage 42
Sportfreianlagen 23
Sportfreianlagen 16
Sportgeräte 42
Sporthalle 22
Sporthalle 42
Sporthallen 22
Sporthallenausstattung 42
Sporthallenböden 22
Sportplatz 42
Sportplätze 23
Sportstätte 42
Sprachkenntnisse 32
Spritzbeton 39
Stahl 19
Stahl 16
Stahlbeton 4
Stahlgittermatten 11
Stahlheizkörper 13
Stahlschornsteine 22
Stahlschutzplanken 16
Stahl-Speicher 20
Stahlsystembau 19
Stahltanks 18
Stalldesinfektion 27
Stalldesinfektionsmittel 27
Standard-Class 34
Ständerwand 23
Standsicherheit 39
Stapler 39
Stearin 46
Stecklinge 43
Steigleitungen 37
Steinkohle 34
Steinwolle 21
Sterne-Klassifizierung 34
Stickstoffbindung 30
Stickstoffimmobilisierung 30
Strahlenschutz 21
Strahlmittel 18
Strahlungswärme 12
Straße 16
Straße 4
Straßenbau 5
Straßenbau 10
Straßenbau 7
Straßenbau 18
Straßenbau 16
Straßenbau 13
Straßenbau 4
Straßenbaulastträger 18
Straßeneinlauf 13
Straßenverkehr 16
Strümpfe 47
Stuck 21
Studiobinder 19
Stühle 47
Stumpenkerzen 46
Stützenbekleidung 23
Stützstrümpfe 47
Styropor 21
Substrat 30
Substrat 27
Substratausgangsstoffe 30
Substrate 30
Substrate für Pflanzen 30
System 17
System 16
System 8
System 20
Systemabgasanlagen 22
Systembauweise 19
Systembeschreibung 17
Systemboden 23
Systemgeber 17
Systemhaus 17
Systemhäuser 17
Systemprofile 17
Systemprüfung 8
Systemsteuerungen 20
System-Zulasung 21

T

Tank 43
Tank 18
Tankhersteller 18
Tankinnenbeschichtung 43
Tankrevision 43
Tankrevisionen 43
Tanks 43
Tankschutz 43
Tanksicherung 43
Tankstellen 43
Tanktechnik 43
Tanktechnik 43
Tapete 22

Tapeten 22
Tapetenrollen 22
tapezieren 22
Taschengeld 32
Tauschmotor 39
Tauschzylinderkopf 39
Technik 20
Technik 19
Technik 42
Technik 7
Technik 41
Technik 39
Technik 45
technische Anlagen 4
Technische Information 24
Teelicht 46
Teelichte 46
Teilinstandsetzung 39
Telekommunikation 34
Telekommunikation 18
Temperaturbeständigkeit 24
Tennen 23
Tennenbaustoffe 23
Tennenflächen 23
Tennisplätze 23
Terrassenbeläge 14
Testschmutz 20
Textildienstleister 43
Textilien 43
Textilleasing 43
Textilservice 43
thermische Behaglichkeit 13
thermische Verwertung 49
Thermopane 18
T-History-Methode 20
Tiefbau 35
Tiefenerder 4
Tierwohl 28
Tische 47
Tischlerplatten 35
Torf 30
Tourist-Class 34
Trägerbekleidung 23
Tragfähigkeit 5
Traglage 24
transportabel 19
Trauerfeier 34
Treibhauseffekt 41
Treibmittel 41
Trennwand 23
Trinkwasserschutz 20
Trinkwasserspeisung 20
Trittschall 23
Trittschalldämmung 23
Trockenbau 23
Trockenestrich 23
Tuning 39
Türbänder 21
Türblatt 15
Türblätter 15
Türen 15
Türen 19
Türen 21
Türen 8
Türenaustausch 15
Türeneinbau 15
Türenmontage 15
Türenverformung 15
Türme 22
Türme und Maste 22
Turngeräte 42
Turnhalle 42
Türrahmen 15
Türzargen 15

U

Umbau 23
Umbau 37
umsetzbare Trennwand 23
Umweltfreundlichkeit 34
Umweltschutz 46
Umweltschutz 18
Umweltschutz 4
Umweltschutz 34
Umweltschutz 28
Unfallstatistik 34
Unfallstellensanierung 43
Unkraut 30
Unrat 45
Unterdecke 23
Unterkonstruktion 23
Urnenbestattung 34
Ursprungsschein 26
U-Wert 21

Ü

Überdachung 6
Übergänge 16
Überspannungsableiter 4
Überspannungsschutz 4
Überwachung 15

V

Vakuum 23
VAwS 43
Vekehrsflächen 20
Verbesserungsmittel 26
Verbesserung von Baustoffen verbeugender Brandschutz durch Selbsthilfe 37
Verbinder 7
Verbindungen 7
Verbrennung 49
Verbrennungsmotoren 39
Verbundfenster 8
Verbundplatte 20
Verbundsystem 8
Verdichtung 18
Veredelungsprodukte 27
Verfahrenstechnik 26
Verfahrenstechnik 29
Verformung 5
Vergaser 39
Verglasung 18
Verglasung 17
Verkehr 16
Verkehr 23
Verkehr 16
Verkehr 49
Verkehrseinrichtungen 23
Verkehrseinrichtungen 49
Verkehrsflächenreinigung 43
Verkehrsmittel 34
Verkehrssicherheit 16
Verkehrssicherheit 49
Verkehrssicherung 23
Verkehrswege 12
Verkehrswegebau 5
Verkehrswegebau 7
Verkehrszeichen 23
Verkehrszeichen 49
Verklebung 17
Verlegung 34
Vermehrungsgut 26
Vermittlung 32
Verpflegung 26
Verpflegungssysteme 26
Verschlüsse 11
Versickerblöcke 20
Versickersysteme 20
Versickerung 20
Verwaltung 38
Verwertung 27
Verwertung 20
Verwertung 49
Verwertung 45
Vielschichtplatten 5
Vier-Sterne-Bus 34
VIP 23
Vital 5
Vitalrestaurant 26
VOC 22
vorbeugender technischer Brandschutz 37
Vorfertigung 9
Vorhangfassaden 8
Vorkomprimierung 10
Vorprodukte 17
Vortrieb 13
Vortriebsrohre 13

W

Wald 26
Wald 43
Wald 29
Waldpflege 43
Waldverjüngung 43
Wandbekleidung 22
Wandbekleidung 23
Wandbekleidungen 22

Wanddurchführungen 7
Wanddurchführungen 7
Wandern 5
Wandhydrant 37
Wandhydranten 37
Wandsystem 23
Warendeklaration 26
Warenlager 17
Wärme 13
Wärmeabzugsanlagen 40
Wärmebrücke 21
Wärmedämmung 7
Wärmedämmung 18
Wärmedämmung 21
Wärmedämmung 12
Wärmedämmung 6
Wärmedämmung 6
Wärmeerzeuger 12
Wärmeleistung 13
Wärmeleitfähigkeit 20
Wärmeleitung 21
Wärmestrahlung 12
Wärmeübertragung 21
Warmluft-Kachelofen 12
Warmluftofen 12
Warmluft-Zentralheizung 12
Wartung 40
Wartung 42
Wartung 35
Wartungsarm 4
Wartungs- und Messbühnen 22
Wäsche 43
Waschen 43
Wäschepflege 43
Wäscherei 43
Wäschereibetriebe 43
Wäschereien 43
Wasser 7
Wasser 18
Wasser 13
Wasser 20
Wasserbau 5
Wasserbau 7
Wasserbau 18
Wasserbetten 47
Wasserbevorratung 20
Wasserdampfdiffusion 21
wasserdurchlässige Hohlkörper 20
wassergefährdende Stoffe 43
Wasserhaushaltsgesetz 43
Wasserkalk 4
Wasserkombi-Systeme 20
Wasserleitungssysteme 20
Wasserpumpe 39
Wassersysteme 20
Wassersysteme Filter 20
Wassersysteme Komplettsysteme 20
WDVS 21
Wechselrahmen 17
Wegebau 7
Wegebau 18
Weichmacher 22
Weichstoff 24
Weichstoff-Kompensator 24
Weidezaunpfähle 14
Wein 26
Weine 26
Weißkalk 4
Weißtanne 26
Wellness 46
Wellness 26
Wellness 26
Wellness 21
Wellness 5
Wellness 34
Werkstatt 39
Werktrockenmörtel 24
Werterhalt 43
Wertstoffbehälter 45
Wertstoffcontainer 45
Wertstoffeimer 45
Wertstoffgefäß 45
Wertstofftonne 45
Wiederherstellung der Rutschsicherheit 43
Wildbiotop 43
Wirkungsgradkennlinie 20
Wohnen 46
Wohnen 32
Wohnen 47
Wohnen 22
Wohnen 12
Wohnmöbel 47
Wohnungsrenovierung 15
Wohnungstür 15
Workshop Kochen 26
WTM 24

Z

Zahnriemenriss 39
Zahnriemenschaden 39
Zargen 15
Zargen 8
Zaun 19
Zäune 19
Zäune und Zaunpfähle 14
Zaungitter 14
Zaungitter 19
Zauntor 19
Zauntür 19
Zeitwertgerechte Reparatur 39
Zement 12
Zementestrich 8
Zementmörtel 15
Zementmörtel 39
Zementwerk 49
Zementwerk 45
Zertifikat 40
Zertifizierte Pflege 40
ZTV-ING 39
Zubehör Wassersysteme 20
Zuleitung 13
Zusammenfügen 23
Zuschlagstoff 7
zuverlässige Anlagentechnik 20
Zwei-Sterne-Bus 34
Zwischensparrendämmung 23
Zyklen 20
Zyklenklasse 20
Zyklenklassen 20
Zylinderbüchse 39
Zylinderkopf 39
Zylinderkopfüberholung 39
Zylinderschleiferei 39
zylindrische Behälter 18

IMPRESSUM

ISSN 0179-9568

HERAUSGEBER

RAL Deutsches Institut für Gütesicherung
und Kennzeichnung e.V.

Fränkische Straße 7
53229 Bonn

T:+49 (0) 22 8/6 88 95-0

ral-institut@ral.de
www.ral.de

2026 RAL e.V.

Nachdruck – auch auszugsweise – nicht gestattet
Alle Rechte – auch die der Übersetzung in fremde
Sprachen – bleiben RAL vorbehalten

GESTALTUNG

mimono Kommunikation + Design, Köln

BILDNACHWEIS

S.1©Monkey Business Images/shutterstock.com, ©Paket/shutterstock.com, ©KAMONRAT/shutterstock.com, ©bikeriderlondon/shutterstock.com, ©thodonal/shutterstock.com, ©dotshock/shutterstock.com, ©Minerva Studio/shutterstock.com, ©photographee.eu/shutterstock.com
S.3©Monkey Business Images/shutterstock.com
S.25©Satyrenko/shutterstock.com
S.31©biker/shutterstock.com
S.44©hedgehog94/shutterstock.com
S.51©RAL
S.53©Henk Vrieselaar/shutterstock.com

RAL GÜTEZEICHEN – MEINE SICHERE WAHL

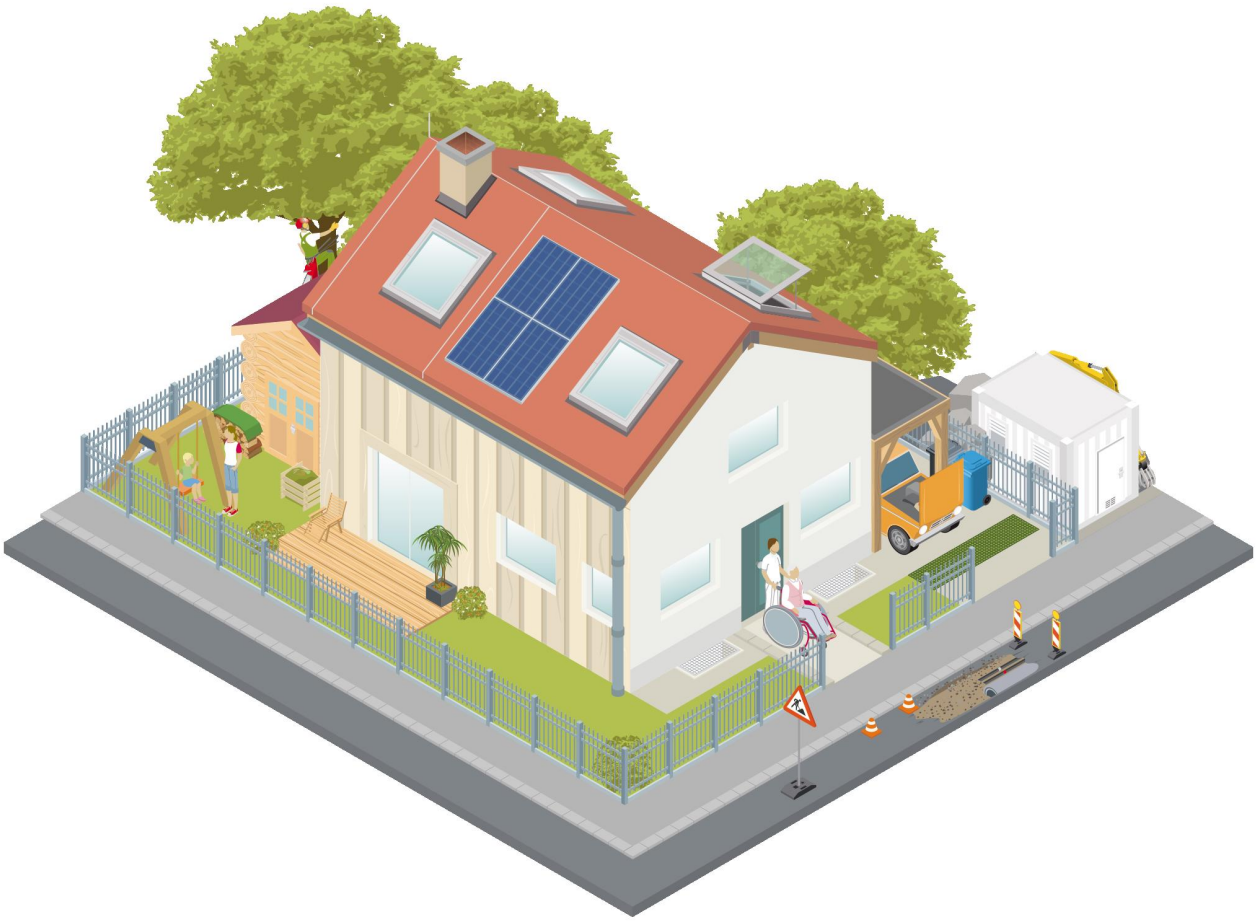
RAL GÜTEZEICHEN HAUS: EIN BESUCH LOHNT SICH

Informationen über die RAL GÜTEZEICHEN erhalten Sie mit wenigen Mausklicks.

Besuchen Sie uns unter www.ral-guetezeichen.de

Ob beim Haus- und Umbau, der Instandsetzung oder der Renovierung:
Bei jeder Investition möchten Sie das Beste für Ihr Geld. Verzichten Sie nicht auf Kompetenz, Langlebigkeit, Nachhaltigkeit, Ökologie, Sicherheit, hohen Stand der Technik, Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit.

Achten Sie daher auf Produkte und Dienstleistungen mit RAL GÜTEZEICHEN.





RAL Deutsches Institut für Gütesicherung
und Kennzeichnung e.V.

Fränkische Straße 7
53229 Bonn

T:+49 (0) 22 8/6 88 95-0

ral-institut@ral.de
www.ral.de

© RAL, Bonn
Alle Rechte - auch die Übersetzung in fremde Sprachen - bleiben RAL vorbehalten.
ISSN 0179-9568