

Lieferbare Farben und Beschichtungen

Beachten Sie bitte, dass die hier in der Tabelle abgebildeten Farben lediglich als Orientierung dienen, da eine verbindliche Wiedergabe der Original-RAL-Farbtöne an dieser Stelle technisch nicht möglich ist. Für eine genaue Farbabstim-

mung fordern Sie bitte über ein entsprechendes Produktmuster an. Weitere Farben sind für PVC beschichtetes Material lieferbar. Material- und Farbmuster bitten wir Sie gesondert anzufordern.

| | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|-----------------------------------|--|-------------------------------------|
| | RAL 1000 Grünbeige | | RAL 3000 Feuerrot | | RAL 6000 Patinagrün | | RAL 7001 Silbergrau | | RAL 8004 Kupferbraun |
| | RAL 1002 Sandgelb | | RAL 3005 Weinrot | | RAL 6003 Olivgrün | | RAL 7002 Olivgrau | | RAL 8011 Nussbraun |
| | RAL 1005 Honiggelb | | RAL 3009 Oxidrot | | RAL 6005 Moosgrün | | RAL 7005 Mausgrau | | RAL 8012 Rotbraun |
| | RAL 1006 Maisgelb | | RAL 3013 Tomatenrot | | RAL 6011 Resedagrün | | RAL 7011 Eisengrau | | RAL 8014 Sepiabraun |
| | RAL 1007 Narzissengelb | | | | RAL 6013 Schilfgrün | | RAL 7012 Basaltgrau | | RAL 8016 Mahagonibraun |
| | RAL 1012 Zitronengelb | | RAL 5002 Ultramarinblau | | RAL 6014 Gelboliv | | RAL 7015 Schiefergrau | | RAL 8017 Schokoladenbraun |
| | RAL 1013 Perlweiß | | RAL 5003 Saphirblau | | RAL 6018 Gelbgrün | | RAL 7016 Anthrazitgrau | | RAL 8019 Graubraun |
| | RAL 1014 Elfenbein | | RAL 5007 Brillantblau | | RAL 6019 Weißgrün | | RAL 7022 Umbragrau | | RAL 8023 Orangebraun |
| | RAL 1015 Hellelfenbein | | RAL 5009 Azurblau | | RAL 6020 Chromoxidgrün | | RAL 7023 Betongrau | | |
| | RAL 1018 Zinkgelb | | RAL 5010 Enzianblau | | RAL 6021 Blassgrün | | RAL 7026 Granitgrau | | RAL 9001 Cremeweiß |
| | RAL 1019 Graubeige | | RAL 5012 Lichtblau | | RAL 6024 Verkehrsgrün | | RAL 7030 Steingrau | | RAL 9002 Grauweiß |
| | RAL 1020 Olivgelb | | RAL 5015 Himmelblau | | RAL 6026 Opalgrün | | RAL 7032 Kieselgrau | | RAL 9003 Signalweiß |
| | RAL 2001 Rotorange | | RAL 5017 Verkehrsblau | | | | RAL 7033 Zementgrau | | RAL 9005 Tiefschwarz |
| | RAL 2002 Blutorange | | RAL 5024 Pastellblau | | | | RAL 7035 Lichtgrau | | RAL 9006 Weißaluminium |
| | RAL 2004 Reinorange | | | | | | RAL 7036 Platingrau | | RAL 9007 Graualuminium |
| | | | | | | | RAL 7037 Staubgrau | | RAL 9010 Reinweiß |
| | | | | | | | RAL 7038 Achatgrau | | RAL 9016 Verkehrsweiß |
| | | | | | | | RAL 7042 Verkehrsgrau A | | NCS-Farbtöne auf Anfrage |
| | | | | | | | RAL 7045 Telegrau 1 | | |
| | | | | | | | RAL 7046 Telegrau 2 | | |

| | RSL | DU | SP | PvDF | HDP | PVC |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|------------------|
| Aufbau | 1-Schichtsystem | 1-Schichtsystem | 2-Schichtsystem | 2-Schichtsystem | 2-Schichtsystem | 2-Schichtsystem |
| org. Beschichtung | Epoxy-Polyester | Polyester | Polyester | Polivinylidenfluorid | High Durable Polymer | Polyvinylchlorid |
| Schichtdicke (µm) | 10-12 | 15 | 25 | 25 | 25 | 200 |
| Korrosionsschutzklasse | I/II | II | III | III | III | III |
| Wärmebeständigkeit kurzzeitig max. °C | 80 | 80 | 80 | 110 | 80 | 60 |
| Abriebbeständigkeit*/** | k.A. | k.A. | normal | gut | normal | sehr gut |
| UV-Beständigkeit*/** | k.A. | k.A. | normal | ausgezeichnet | gut | ausgezeichnet |
| Witterungsbeständigkeit*/** | n. geeignet | n. geeignet | gut | sehr gut | gut | ausgezeichnet |
| Einsatzbereich | innen | innen | außen | außen | außen | außen |

* im Vergleich der verschiedenen Beschichtungen zueinander
**in Anlehnung an DIN EN 10169

Hinweis: Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter www.salzgitter-bauelemente.de oder auf Anfrage.

KONTAKTE

www.salzgitter-bauelemente.de

Salzgitter Bauelemente GmbH · Eisenhüttenstraße 99 · 38239 Salzgitter · Germany
Vertrieb: Tel.: +49 (0) 5341 21- 4320 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
Techn. Kundenberatung: Tel.: +49 (0) 5341 21-7089 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793