

# 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 die verschiedenen Beschichtungssysteme lieferbar. Material- und Farbmuster bitten wir Sie gesondert anzufordern.

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

KONTAKTE

Salzgitter Bauelemente GmbH · Eisenhüttenstraße 99 · 38239 Salzgitter · Germany  
Vertriebsleitung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21- 4315 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793  
Kundenberatung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-6884 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793  
Export-Büro Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-4289 · Fax: +49 (0) 5341 21-4388

Member of  
**EPA** European Quality Assurance Association for Panels and Profiles

Mitglied des:  
**IFBS** Industrieverband für Bausysteme im Metallleichtbau

**MPA** **BAU** HANNOVER

[www.salzgitter-bauelemente.de](http://www.salzgitter-bauelemente.de)