

	Type 700 – 6	Type 750 – 6	Type 1100 – 8	Type 1200 – 10	Type 1800 – 12	Type 2500 – 14	Type 3000 – 20	Type 4000 – 25
Flächenmaße <sup>1)</sup> Sollwert Toleranz	700 g/m <sup>2</sup> + / - 10 %	750 g/m <sup>2</sup> + / - 10 %	1100 g/m <sup>2</sup> +/- 10 %	1200 g/m <sup>2</sup> +/- 10 %	1800 g/m <sup>2</sup> +/- 12 %	2500 g/m <sup>2</sup> +/- 12 %	3000 g/m <sup>2</sup> +/- 12 %	4000 g/m <sup>2</sup> +/- 12 %
Dicke in mm <sup>2)</sup> Mittelwert der Lieferung Einzelwerte	6 +/- 1 4-8	6 +/- 1 4-8	8 +/- 1 6-10	10 +/- 2 7-13	12 +/- 2 8-14	14 +/- 2 10-18	20 +/- 2 16-24	25 +/-2 20-28
Dichte Nennwert	117 kg/m <sup>3</sup>	125 kg/m <sup>3</sup>	138 kg/m <sup>3</sup>	120 kg/m <sup>3</sup>	125 kg/m <sup>3</sup>	180 kg/m <sup>3</sup>	150 kg/m <sup>3</sup>	160 kg/m <sup>3</sup>
Glasart Wesentliche Bestandteile	100% Silikat-Glas SiO <sub>2</sub> : 95 % +/- 1%; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : 3,5% +/- 0,5%							
Bindemittel	bindemittelfrei							
Temperaturbeständigkeit	1000°C							
Brandverhalten	nicht brennbar							
Wärmeleitfähigkeit	200°C-0,053 W/mK; 400°C-0,09 W/mK; 600°C-0,144 W/mK; 800°C-0,220 W/mK; 1000°C-0,341 W/mK							
Standardbreite <sup>3)</sup> Toleranz	100 cm +/- 1 cm							
Rollenlänge, m	50	30	30	30	20	20	10	10

1) Die Toleranzangaben beziehen sich auf die Meßproben im Format 316 x 316 mm 2) = Meßmethode: Dickemeßgerät mit 25 cm<sup>2</sup> Tasterfläche, Meßdruck 10 g/cm<sup>2</sup>, bzw. 5 g/cm<sup>2</sup> bei 14 und 20 mm

3) = andere Breiten bis 200 cm oder andere Längen auf Anfrage

### Verpackung, Lagerung, Transport

Lieferung erfolgt als Rollenware. Die Ballen sind auf Papphülsen mit einem Innendurchmesser von 76 mm gewickelt. Jede Rolle ist einzeln in Folie verpackt. Die Rollen müssen trocken und vor Feuchtigkeit geschützt, am besten in der Verpackung des Herstellers, gelagert und transportiert werden. Transport nur in sauberen, überdeckten Fahrzeugen oder in geschlossenen Containern.

Die Aussagen, Angaben und Daten unserer Informationen erfolgen nach bestem Wissen, wurden, soweit möglich, durch Versuche ermittelt und gelten als unverbindliche Beratung. Wir empfehlen, in Zweifelsfällen einen den örtlichen Verhältnissen angepassten Test durchzuführen. Im übrigen stehen die Mitarbeiter unserer Bereiche Verkauf und Entwicklung jederzeit beratend zu Ihrer Verfügung. 05/2023

**Rex Industrie-Produkte Graf von Rex GmbH**

Großaltdorfer Straße 59 | D-74541 Vellberg | Tel: +49 7907 9620 0 | Fax: +49 7907 9620 80

info@rex-industrie-produkte.de | [www.rex-industrie-produkte.de](http://www.rex-industrie-produkte.de)