

Flexbond 458

Schneller 2K Montage- und Konstruktionsklebstoff

Produktvorteile

- ▶ universell einsetzbar
- ▶ extrem schnelle Aushärtung
- ▶ sehr flexibel
- ▶ breites Haftungsspektrum
- ▶ geeignet für Ganzglasgeländer
- ▶ geeignet für Minergie-ECO



Flexbond 458 / Datenblatt

Anwendung

- ▶ für spannungsausgleichende Klebungen sowie bei Konstruktionen mit dynamischen Belastungen
- ▶ zur Montage unterschiedlichster Materialien wie Holz und Holzwerkstoffen, Glas (mit UV-Schutz), Metallen wie Aluminium blank/eloxiert, Edelstahl, Messing oder Kupfer
- ▶ für die punktuelle Lagerung von Ganzglasgeländern mit einer Holm-Last von max. 0,8 kN/m entsprechend des statischen Nachweises 15-102 des Schweizerischen Instituts für Glas am Bau (SIGAB)



GYSO-Tipp

Durch die Möglichkeit der sehr schnellen Weiterverarbeitung ist das Produkt ideal für die Klebung von flügelüberdeckenden Türfüllungen.



Weitere Produkt Informationen
Gr.-Nr. 1605



Weitere Produkt Informationen
Gr.-Nr. 1605

Technische Daten

Basis	2K-Hybrid-Polymer (STPU)	
Shore A nach 24 h*	35	
Shore A nach 4 h*	25	
Shore A nach 6 Tage*	42	
Bruchdehnung (%)*	300	ISO 37, S3A
Temp. Beständigkeit	-40 °C bis +80 °C	
Dehnspannung bei 100 % - E-Modul (N/mm ²)*	0.8	ISO 37, S3A
Baustoffklasse	B2	
Zugfestigkeit (N/mm ²)*	1.70	ISO 37, S3A
Spezifisches Gewicht (g/cm ³)*	1.37	ISO 1183-1
Konsistenz	pastös	
Mischverhältnis nach Volumen	1:1	
Offene Zeit (min.)*	8	23 °C / 50 % RLF
Erstbelastung (min.)	240	
Verarbeitungstemperatur	+5 ° bis +40 °C	

* Hier handelt es sich um einen ca. Wert

Artikel

Art Nr.	Dimension	Farbe	
1605.0760.20	Patronen 2 x 310 ml, schwarz Karton à 10 Patronen		schwarz
1605.0760.10	Patronen 2 x 310 ml, grau Karton à 10 Patronen		grau