

Technische Produktinformation für Type 16-20

Fügeverbindung hochfest

Produktbeschreibung:	VARYBOND® Type 16-20 befestigt zylindrische Teile im Schiebesitz mit höchster Festigkeit.	
Physikalische Eigenschaften:	Im flüssigen Zustand	Dimethacrylsäureester
	Chemische Charakterisierung:	grün
	Farbe:	
	Viskosität mPas	
	(25°C Brookfield RVT	
	Spindel U/min 4/20):	8000 – 12000
	Dichte:	1.1 g/cm³
	Max. Gewindedurchmesser:	M 36
	Max. Spaltfüllvermögen:	0.20 mm
	Flammpunkt:	> +90°C
	Lagerfähigkeit:	12 Monate bei 20°C
Physikalische Eigenschaften:	Im ausgehärteten Zustand	
	Gemessen an Schraube M10 x 20 - Qualität 8.8 verzinkt - Mutter 0.8d (ohne Vorspannung)	
	Handfestigkeit nach:	30 – 40 Minuten
	Funktionsfähigkeit nach:	1 – 3 Stunden
	Endfestigkeit nach:	12 – 24 Stunden
	Losbrechmoment:	> 25 Nm
	Weiterdrehmoment	> 25 Nm
	Druckscherfestigkeit (DIN 54452):	30 – 35 N/mm²
	Temperaturbeständigkeit:	-55°C bis +200°C
Anwendungshinweis:	Die zu verklebenden Teile sollen trocken, sauber und fettfrei sein, damit ein gutes Ergebnis erzielt werden kann. Direkt aus der Flasche auftragen.	
Lagerung:	Lagerung im Originalbehälter, weg von Sonne und Licht. Bereits gebrauchtes Material mit neuem Material nicht vermischen. Bei trockener und ordnungsgemässer kühler Lagerung ist das Produkt bei Raumtemperatur von ca. 20°C mind. 12 Monate lagerfähig.	
Gebindegrößen:	50 ml + 250 ml Flasche, 10 Liter Bulk	

Die Angaben dieser technischen Produktinformation stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, Erfahrungen und gesetzlichen Auflagen. Sie beschreiben den Einsatz unserer Produkte unter üblichen Betriebsverhältnissen, ohne bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Sie befreien den Verwender nicht vor eigenen Prüfungen und Vorsichtsmassnahmen. Unsere Garantie gewährleistet die Qualität der Produkte, nicht aber den Erfolg und die Auswirkungen bei der Anwendung, die von vielen Faktoren abhängig sind.

Version 10.9.2001

Type 16-20 D

Commerzbank AG Pforzheim, BLZ 666 400 35, Konto 4 006 532

Amtsgericht Pforzheim, HRB 1377 M • Geschäftsführer: R. Dodge, H. D. Schlindwein, J. E. Thompson • UST-IdNr.: DE 183744810



NEVER-SEEZ®

