

Technische Produktinformation für Type 15-18

Flächendichtung flexibel mittelfest

Produktbeschreibung: **VARYBOND®** Type 15-18 ist zum Abdichten formstabiler Flanschverbindungen. Besonders geeignet zum Abdichten von Aluminium-Flanschen oder bei unterschiedlichen Materialpaarungen. Ablauffest, d.h. Montage auch an senkrechten Flächen oder für Überkopfarbeiten möglich. Mittlere Demontierbarkeit. Sofort dicht gegen niedrige Drücke. Bleibt leicht flexibel bis zu einer Temperatur von +120°C.

Physikalische Eigenschaften: **Im flüssigen Zustand**

Chemische Charakterisierung:	Methacrylsäureester
Farbe:	rot
Viskosität mPas (25°C Brookfield HB TP Spindel U/min 0.5: TP Spindel U/min 5):	800000 – 1000000 200000 – 300000
Dichte:	1.1 g/cm³
Max. Gewindedurchmesser:	entfällt
Max. Spaltfüllvermögen:	0.50 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)

Funktionsfähigkeit nach:	1 – 3 Stunden
Endfestigkeit nach:	24 – 72 Stunden
Losbrechmoment:	6 – 9 Nm (M10)
Weiterdrehmoment	5 – 7 Nm (M10)
Druckscherfestigkeit (DIN 54452):	7 – 10 N/mm²
Zugfestigkeit (DIN 53288):	4 – 12 N/mm²
Temperaturbeständigkeit:	-55°C bis +150°C

Anwendungshinweis: Die zu verklebenden Teile sollen trocken, sauber und fettfrei sein, damit ein gutes Ergebnis erzielt werden kann. Direkt aus der Tube auftragen.

Lagerung: Lagerung im Originalbehälter, weg von Sonne und Licht. Bereits gebrauchtes Material mit neuem Material **nicht** vermischen.

Gebindegrößen: 250 ml Tube, 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 7.9.2001
Type 15-18 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®

