

Technische Produktinformation für Type 16-03

Fügeverbindung hochfest

Produktbeschreibung: **VARYBOND®** Type 16-03 ist zum Befestigen von Lagern, Buchsen und Hülsen im Anlieferungszustand, ohne Reinigung, z. B. Kugellager, ölimprägnierte Sinterbronze -Buchsen. Sehr gute Aushärtungseigenschaften auch bei tiefen Temperaturen und auf passiven Metalloberflächen.

Physikalische Eigenschaften: **Im flüssigen Zustand**
Chemische Charakterisierung: **Dimethacrylsäureester**
Farbe: **grün**
Viskosität mPas
(25°C Brookfield RVT
Spindel U/min 1/20): **100 – 150**
Dichte: **1.07 g/cm³**
Max. Gewindedurchmesser: **M 12**
Max. Spaltfüllvermögen: **0.15 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: **5 – 10 Minuten**
Funktionsfähigkeit nach: **30 – 40 Minuten**
Endfestigkeit nach: **3 – 6 Stunden**
Losbrechmoment: **entfällt**
Weiterdrehmoment: **entfällt**
Druckscherfestigkeit (DIN 54452): **18 – 26 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/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: 3 ml, 10 ml Tube, 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 6.9.2001
Type 16-03 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®

