



Anaerobe Klebstoffe

PRODUCT DATA

W.V.S. Handelsvertretung Wingerath Vertrieb & Service

Telefon: +49 (0)2331 39.62.71 Telefax: +49 (0)2331 39.62.72

Technische Produktinformation für Type 15-77

Rohrgewindedichtung universal mittelfest

Produktbeschreibung: **VARYBOND®** Type 15-77 dichtet sämtliche Rohrgewindeverbindungen konisch/zylindrisch bis R 3", z.B. Sprinkleranlagen und Gasleitungssysteme. Sofort dicht bei geringem Druck.

Physikalische Eigenschaften: **Im flüssigen Zustand**

Chemische Charakterisierung:	Dimethacrylsäureester
Farbe:	gelb
Viskosität mPas (25°C Brookfield RVT Spindel U/min 6/2.5:	60'000 – 80'000
Spindel U/min 6/ 20):	20'000 – 30'000
Dichte:	1.05 g/cm³
Max. Gewindedurchmesser:	R 3" (M 80)
Max. Spaltfüllvermögen:	0.50 mm
Flammpunkt:	> +100°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:	15 – 30 Minuten
Funktionsfähigkeit nach:	1 – 3 Stunden
Endfestigkeit nach:	3 – 6 Stunden
Losbrechmoment:	15 – 20 Nm (M10)
Weiterdrehmoment	10 – 15 Nm (M10)
Druckscherfestigkeit (DIN 54452):	6 - 13 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 Flasche auftragen.

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

Gebindegrößen: 50 ml + 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 15-77 D