



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 15-73

## Flächendichtung niedrigfest

**Produktbeschreibung:** **VARYBOND®** Type 15-73 ist zum Abdichten von Flanschen und Flächen. Die niedrige Festigkeit gewährleistet eine leicht Demontage der Teile. Einfaches und schnelles Auftragen mittels Farbröller oder im Siebdruck. Bruchdehnung des Dichtstoff-Filmes über 100 %.

**Physikalische Eigenschaften:** **Im flüssigen Zustand**  
Chemische Charakterisierung: **Dimethacrylsäureester**  
Farbe: **grün**  
Viskosität mPas  
(25°C Brookfield RVT)  
Spindel U/min 6/2.5: **40'000 – 60'000**  
Spindel U/min 6/ 20: **15'000 – 25'000**  
Dichte: **1.05 g/cm<sup>3</sup>**  
Max. Gewindedurchmesser: **entfällt**  
Max. Spaltfüllvermögen: **0.30 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: **3 – 6 Stunden**  
Endfestigkeit nach: **6 – 24 Stunden**  
Losbrechmoment: **8 – 10 Nm (M10)**  
Weiterdrehmoment **3 – 5 Nm (M10)**  
Druckscherfestigkeit (DIN 54452): **4 – 6 N/mm<sup>2</sup>**  
Zugfestigkeit (ASTM D-2095): **2 - 4 N/mm<sup>2</sup>**  
Schlagscherfestigkeit (ASTM D-950): **2 - 4 Nmm/mm<sup>2</sup>**  
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:** 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 15-73 D**