



Cyanacrylat 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 14-35 Universal

Produktbeschreibung: **VARYBOND®** Type 14-35 ist besonders geeignet für poröse Materialien und für unebene, rauhe Fügeteiloberflächen. Zum Verkleben von Keramik, Ferrit, Sintermetallen, Holz, Kork, Leder, Textilien usw.

Physikalische Eigenschaften: **Im flüssigen Zustand**
Chemische Charakterisierung: α -Cyanacrylsäureethylester
Farbe: klar / farblos
Viskosität mPas @ 25°C: 1'800 – 2'200
Dichte in g/cm³ (DIN 51757): 1.09
Flammpunkt (DIN 55213): 87°C
Lagerfähigkeit: 6 Monate bei Raumtemperatur

Handfestigkeit nach:
Aluminium / Aluminium 50 - 70 Sekunden
SBR / SBR: 7 - 10 Sekunden
Polycarbonat / Polycarbonat: 15 - 22 Sekunden
EPDM / EPDM: 8 - 12 Sekunden
Endfestigkeit nach: 24 Stunden

Physikalische Eigenschaften: **Im ausgehärteten Zustand**
Zugscherfestigkeit an:
Aluminium / Aluminium: 23 - 28 N/mm² (DIN EN 1465)
Zugfestigkeit:
SBR/SBR: > 1'900 N Elastomerrundschnur \varnothing 18mm
SBR/SBR 10 Tage/70°C: > 1'900 N Elastomerrundschnur \varnothing 18mm
EPDM/EPDM: > 250 N Elastomerrundschnur \varnothing 16mm
EPDM/EPDM 10 Tage/70°C: > 220 N Elastomerrundschnur \varnothing 16mm
Temperatureinsatzbereich: -30°C bis +80°C
Erweichungspunkt: +165°C

Gebindegrößen: 20g-, 50g-, 500g-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 12.9.2001
Type 14-35 D