



Stand: 2017

Aremco-Bond 526

Beschreibung

Aremco-Bond Klebstoffe sind beeindruckende 2-K Hochleistungsepoxydharze, für Spezialverklebungen und Anwendungen bis 300 °C.

Geeignet zum Verkleben von Keramik, Glas, Metallen und vielen Kunststoffen.

Verwendung

Aremco-Bond 526 ist ein ungefülltes 2-K System mit einer ausgezeichneten Temperaturbeständigkeit von 300 °C. Die Fähigkeit, Teflon, Rulon oder ähnliche Fluorcarbon-Polymere mit sich oder Metallen, Glas und Keramiken zu verbinden, zeichnet diese Klebstoffsysteme aus.

Technische Daten

Eigenschaften	Aremco-Bond 526
Einsatztemperatur	-60 °C bis +300 °C
Spez. Gewicht	1.12 g/cm ³
Dielektr. Festigkeit	450 volts/mil
Dielektr. Konstante	3.01 (1.0 kHz)
Biegefestigkeit	16.000 psi
Zugfestigkeit	2.800 psi
Wärmeausdehnungskoeffizient	33 (cm/cm/°C x 10 ⁻⁶)
Mischviskosität bei 25 °C	k.a
Mischungsverhältnis	100 : 2 nach Gewicht
Härte	k.a
Farbe	Bernstein

Anwendung:

Alle Oberflächen müssen frei von Öl, Fett, Schmutz, Oxiden und anderen Fremdstoffen sein. Nicht poröse Oberflächen können gesandstrahlt, geätzt oder aufgeraut werden.

In den meisten Fällen sollte der Klebstoff auf beide Oberflächen in einer Dicke von weniger als 0,25 mm aufgetragen werden. Nach dem Fügen der Verbundstücke sollten beide Teile fixiert werden, damit es zu keinem Verzug kommt und Lufteinschlüsse vermieden werden.

Aushärtung

Aremco-Bond 526

- 2 Std. bei 100 °C
+2 Std bei 160 °C

Rechnungsanschrift

T-E-Klebertechnik
H.-P. Thielen
Vahrenwalder Str. 131
D-30165 Hannover

Kundencenter + Lieferanschrift

T-E-Klebertechnik
H.-P. Thielen
Eckenerstr. 9
D-30179 Hannover

Telefon

Zentrale 0511 353982-0
Telefax 0511 353982-40

UST-ID-NR.: DE 115640309

EORI-Nr.: DE 5193265

e-mail

infotek@t-e-klebertechnik.de

Internet:

www.t-e-klebertechnik.de

Bankverbindung

Nord-LB
IBAN: DE06 2505
0000 0101 0403 27
BIC: NOLADE2HXXX

Bankverbindung

Post giro
IBAN: DE46 2501
0030 0244 1893 00
BIC: PBNKDEFF

Erfüllungsort ist Sitz des Lieferanten. Die Ware bleibt bis zur restlosen Bezahlung Eigentum des Lieferanten.

Es gelten unsere Geschäfts- und Einkaufsbedingungen zum Download unter www.t-e-klebertechnik.de/Images/AGB bzw. AEB.