Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



BORN2BOND- RA-WL Fügeklebstoff, hochfest, hohe Viskosität, Grün, 50ml

Artikel-Nr:	30621557	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 23.40

Beschreibung

- Bostik Born2Bond™ RA-WL ist ein grüner anaerober Klebstoff zum Fügen von zylindrischen Baugruppen sowie Verkleben und Dichten von allen Metallverbindungen. Er hat eine hohe Festigkeit, mittlere Viskosität und ist speziell für eine verbesserte Arbeitsumgebung entwickelt und nicht CLP klassifiziert.Er erreicht einen 100-prozentigen Kontakt zwischen zwei Oberflächen und erzielt eine dauerhafte Verbindung, die nach dem Aushärten gegen Vibrationen, extreme Temperaturen sowie chemische Substanzen beständig ist.
- Er eignet sich für aktive und passive Metalle

Geeignete Anwendungen

- Anwendungen mit Temperaturen bis 150 °C
- Getriebefertigung
- Maschinenbau
- Lagermontage
- Antriebswellen

- Für beste Ergebnisse vor dem Kleben alle Oberflächen mit dem Bostik Born2Bond™ Pre-Bonding Cleaner reinigen und vollständig ablüften lassen
- Zur beschleunigten Aushärtung bei inaktiven Metallen den Bostik Born2Bond™Anaeroben Aktivator verwenden

Vorteile

- **Nicht CLP klassifiziert: nicht kennzeichnungspflichtig**
- Kostengünstige Alternative zu mechanischen Welle-Nabe-Verbindungen
- Fluoreszierend
- Hohe Kraftübertragung
- Beständig gegen dynamische Belastungen
- Vibrationsbeständig
- Schützt vor Korrosion
- Einkomponentig: kein Mischen erforderlich

Technische Daten

- Gebindegröße: **50 ml Flasche**
- Chem. Basis: Dimethacrylatester
- Farbe: grün
- Festigkeit: hoch

- Viskosität: mittel, 350 bis 550 mPas
- Spaltgröße: bis 0,15 mm
- Aushärtung: anaerob
- Handfestigkeit bei 20 °C: 30 Min.
- Vollständige Aushärtung bei 20 °C: 144 Std.
- Temperaturanwendungsbereich: -55 °C bis 150 °C

Zusätzliche Information

Produkt	Fügeklebstoff
Hersteller	Bostik - BORN2BOND
Gebinde	Flasche
Gebindegrösse (ml)	50
Geeignete Anwendung	Metall
Inhalt Menge	50ml
Temperaturbereich Einsatz	-55 °C bis +150 °C
Tropfzeit / Verarbeitungszeit	30 Minuten
Farbe	Grün
Viskositätsklasse	Mittel