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- GA-WL Flächendichtung, hohe Viskosität, Orange, 50ml

Artikel-Nr: 30620092
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (23)

CHF 23.30

Beschreibung

Bostik Born2Bond™ GA-WL Sofort ist ein oranger anaerober Klebstoff zur sofortigen Flächendichtung von starren Metallflanschen während der Installation und zur vorbeugenden Wartung. Er hat eine mittlere Festigkeit und hohe Viskosität. Er 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 Öle, Lösungsmittel und Wasser beständig ist.

- Er eignet sich für aktive und passive Metalle (starre Flansche aus Eisen, Stahl und Aluminium)

Geeignete Anwendungen

- Anwendungen mit Betriebstemperaturen bis 150 °C und Spalten bis 0,25 mm
- Ersetzen von herkömmlichen vorgeformten Dichtungen auf Metallflanschen
- Motoren und Antriebsstränge
- Pumpen und Kompressoren
- Lagerung von Flüssigkeit und Gas
- Getriebe

- Kann nur manuell aus Flasche, mit oder ohne Dosierspitze, aufgetragen werden
- Für beste Ergebnisse vor dem Kleben alle Oberflächen mit dem Bostik Born2Bond™ Pre-Bonding Cleaner reinigen und vollständig ablüften lassen
- Zur beschleunigten Aushärtung den Bostik Born2Bond™Anaeroben Aktivator verwenden
- Ausgehärteten Klebstoff mit Bostik Born2Bond™ Gasket&Adhesive Remover und weichem Schaber entfernen

Vorteile

- **Nicht CLP klassifiziert (ohne Kompromisse bei der Leistung)**
- Flexibel
- Sofortige Niederdruckdichtigkeit
- Verschleißfest: Hervorragende Ermüdungsfestigkeit
- Dauerhafte Verbindung: Verhindert Lösen von Teilen durch Vibrationen und Stöße
- Korrosionsschutz
- Verhindert Absacken und kleinste Bewegungen
- Höhere Kraftübertragung
- Bessere Spannungsverteilung
- Keine „Einlaufphase“ erforderlich
- Einkomponentig: kein Mischen

Technische Daten

- Gebindegröße: **50 ml Akkordeonflasche (auch in 250 ml Tube und 300 ml Kartusche erhältlich)**
- Chem. Basis: Dimethacrylatester
- Farbe: orange
- Festigkeit: mittel
- Viskosität: hoch, 5.000 bis 20.000 mPas
- Spaltgröße: bis 0,25 mm
- Aushärtung: anaerob
- Handfestigkeit bei 20 °C: nach 45 Min.
- Vollständige Aushärtung bei 20 °C: nach 24 Std.
- Temperaturanwendungsbereich: -55 °C bis 150 °C

Zusätzliche Information

Produkt	Dichtstoffe
Hersteller	Bostik - BORN2BOND
Gebinde	Flasche
Gebindegrösse (ml)	50
Geeignete Anwendung	Metall
Inhalt Menge	50ml
Temperaturbereich Einsatz	-55 °C bis +150 °C
Tropfzeit / Verarbeitungszeit	45 Minuten
Farbe	orange
Viskositätsklasse	Hoch