

SBF

DIE FLÜSSIGE DICHTUNG

- Die gewünschte Dichtung sofort in jeder Form und wenigen Minuten.
- Füllt Unebenheiten und Toleranzen aus.
- Sofortige Resultate bei luft- und wasserdichten Verbindungen.
- Chemikalien- und druckbeständig bis 360 kg/cm².
- Bleibt flexibel und stabil bei Temperaturen von -60°C bis + 260°C. (SEAL & BOND FLEX-SIL rot bis +330°C.)
- Leichte Demontage.
- Montage in jeder Position möglich.
- Lieferbar in der praktischen Sprühdose oder in der Kartusche.
- Reduziert die Lagerhaltung.



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

SEAL & BOND FLEX-SIL

ALLGEMEINE INFORMATION

SEAL & BOND FLEX-SIL ist ein modifizierter und wassererhärtender Silikonkitt vom Typ der Essigsäure mit ausgezeichneten Verklebungseigenschaften auf unterschiedlichen Materialien. SEAL & BOND FLEX-SIL hat einen sehr hohen

Elastizitätswert wie auch eine vortreffliche Chemische- und Temperaturbeständigkeit.

SEAL & BOND FLEX-SIL Sprühdose kann ohne Werkzeuge unmittelbar aus dem Behälter angebracht werden.

TECHNISCHE DATEN

Basis: Polysiloxane
Hautbildung: 5 Min. bei 23°C und 50% R.H.
Aushärtung: 2mm / 24 Std. bei 23°C und 50% R.H.
Bruchdehnung: 500% ISO 8339
Temperaturbeständigkeit:
Schwarz: von -60°C bis + 205°C (Spitze bis 260°C)
Rot: von -60°C bis + 270°C (Spitze bis 330°C)

Druckfestigkeit: 360kg/cm²
Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
Schrumpfung: Null DIN 52451
Haltbarkeit: 24 Monate, kühl und trocken lagern, vor Frost schützen.
Sicherheitsmaßnahmen: Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

ANWENDUNGEN

- Abdichtung von: Maschinen- und Motorteilen, Gewinde- und Flanschverbindungen, Luftkanälen, Einlass- und Auslasszweigrohren, Kompressoren, Pumpen, Turbinen, Transmissionen, Benzin- und Wasserpumpen, Kurbelgehäuse- und Ventildeckeln, Kühlsystemen, Heizölbrennern, Abflusssystemen, Wärmeaustauschern, usw
- Isolierung und Feuchtigkeitsschutz von elektrischen Kontakten auf Elektromotoren und Anhängerkupplungssteckdose
- Abdichten von Fugen zwischen Platten
- Abdichten von Lecken an Rücklichtern und Karosseriefugen
- Verhindern von Rost bei der Montage von Antennen, Alarmsystemen, Stahlblechkonstruktionen, usw
- Vermeidet galvanisierende Prozesse
- Verklebung von leichten Objekten auf nichtporösen Oberflächen
- SEAL & BOND FLEX-SIL haftet auf: Stahl, Aluminium, galvanisiertem Kupfer, Blech, Bronze, Lacken, Glas, Keramik und unterschiedlichen synthetischen Materialien
- SEAL & BOND FLEX-SIL ist beständig gegen: Öle, Fette, Schmiermittel, Benzin, Kerosin, Transmissions- und Bremsflüssigkeiten, Wasser, Dampf, Frostschutzmittel, Brennöl, Alkalien, Salzlösungen, leichte Säure (bis 20%), Glykol, Flur- und Chlorgas, Butan, usw
- Für eine optimale Verklebung sollten die Oberflächen rost-, korrosions- und fettfrei sein.
- Hoch flexibel und auch im ausgehärteten Zustand noch verformbar.
- Selbst geöffnete Dosen halten vergleichsweise lange.
- Verdrängt Öl.
- Kann mittels Schablone zu einer Dichtung geformt werden.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Produktgruppe
N573106	Seal & Bond Flex-Sil schwarz	310 ml	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
N573206	Seal & Bond Flex-Sil schwarz	202 ml	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
N574106	Seal & Bond Flex-Sil rot	310 ml	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
N574206	Seal & Bond Flex-Sil rot	202 ml	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE

