

Produktinformation VITOFLEX F 180

Beschreibung VITOFLEX F 180 ist ein einseitig selbstklebender Zellkautschuk mit geschlossenen Zellen auf Basis Styrol-Butadien-Kautschuk/Naturkautschuk.

Anwendung Das Produkt wird zum Schützen, Dämpfen, Isolieren und Dichten verwendet.

Produktmerkmale	
Träger	NR/SBR-Zellkautschuk
Klebstoff	Acrylatdispersion
Farbe	schwarz
Schutzabdeckung	Silikonpapier, weiß
Raumgewicht	180 ± 30 kg/m ³
Shore-Härte 00	50 ± 30
Stauchhärte bei 25 % Stauchung (ASTM-D 1056)	75 ± 20 kPa
Druckverformungsrest bei 50 % Stauchung 24 h bei RT / 24 h nach Entlastung	< 25 %
Schwund 24 h bei 70 °C und 10 mm Dicke	< 10 %
Wasseraufnahme (ASTM D 1056)	3 - 6 %
Korrosionsverhalten (DIN 53 428)	auf blankem Silber und Kupfer: starke Korrosion, breite Korona
Temperaturbeständigkeit	-25 °C bis +80 °C

Verarbeitung Die wichtigsten Verarbeitungsparameter und Informationen zur Reinigung entnehmen Sie bitte unserem Verarbeitungshinweis für Klebebänder.

Lagerung Unverarbeitet im Originalkarton 6 Monate nach Eingang beim Kunden bei einer relativen Feuchte von ca. 60 % und +18 °C Lagertemperatur.

Besondere Hinweise

Alle Angaben und technischen Informationen beruhen auf Laboruntersuchungen oder Lieferantenangaben. Diese wurden nach bestem Wissen ermittelt; eine Gewähr zur Vollständig- oder Richtigkeit kann allerdings nicht übernommen werden. Es ist notwendig, vor Gebrauch unseres Produktes die Eignung für den individuellen Einsatzzweck zu prüfen. Fragen zur Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern gesetzliche Regelungen nichts anderes vorsehen. 02/2011 Fi