

Technische Produktinformation VITOMOUNT S 1902

Doppelseitig klebendes Schaumstoffband, ausgerüstet mit einem UV-Acrylatklebstoff.

Produktaufbau



Haftklebstoff, UV-Acrylat
Träger, PE-Schaum, weiß oder anthrazit
Haftklebstoff, UV-Acrylat
Liner, silikonisierte HDPE-Folie, 100 µm, gelb

Anwendungsbereich

VITOMOUNT S 1902 eignet sich für die permanente Montage von Materialien für den Innen- und Außenbereich. Dieses Band bietet eine gute Alterungsbeständigkeit, geringe Geruchs- und VOC-Emissionen und eine gute Haftung bei niedrigen Temperaturen.

Produktvorteile

- Hohe Anfangshaftung auf hoch- und mittelenergetischen Oberflächen
- Einsatz bei niedrigen Anwendungstemperaturen
- Gute Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Geringer Geruch und sehr niedrige VOC-Emissionen

Technische Daten und Produkteigenschaften

Dicke	1 mm	
Farbe	weiß oder anthrazit	
Schälfestigkeit auf Stahl i. A. DIN EN 1939:1996	bei 20 °C	20 N/25mm*
Scherfestigkeit auf Stahl i. A. DIN EN 1943:1996	4 h bei 20 °C	15 N/625mm ²
	24 h bei 20 °C	10 N/625mm ²
	4 h bei 70 °C	5 N/625mm ²
UV- und Witterungsbeständigkeit	gut	
Aufsteigender Wärmetest auf Stahl, SAFT, ASTM D4489 5 N / 625 mm ² , 0,5 K/min	114 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis 100 °C	
Verarbeitungstemperatur	-10 °C und höher	

* Schaumspaltung

VITOMOUNT S 1902

Verarbeitung

Die wichtigsten Verarbeitungsparameter und Informationen zur Reinigung der zu verklebenden Oberflächen entnehmen Sie bitte unseren Verarbeitungshinweisen für Klebebänder.

Lagerfähigkeit

Das Produkt ist unverarbeitet im Originalkarton bei Raumtemperatur ($20 \pm 3 \text{ }^\circ\text{C}$) und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 - 60 % zu lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

Hinweis

Die in diesem Datenblatt genannten Werte sind typische Werte oder Durchschnittsmesswerte. Alle Hinweise werden aufgrund unserer Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis mit bestem Wissen gegeben. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Die Eignung der Klebebandsysteme ist für jeden spezifischen Einsatzzweck unter den anwendungsrelevanten Einflüssen vom Anwender in eigenen Versuchen zu prüfen. Fragen zur Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern gesetzliche Regelungen nichts anderes vorsehen.

Bei Anfragen zur Produktsicherheit, zur Konformität mit Richtlinien und zu Bestätigungen nach REACH und RoHS wenden Sie sich bitte an info@vito-irmen.de

Ausgabe: 04/2022 MB