

Produktinformation VITOLEN 110

Beschreibung VITOLEN 110 ist ein geschlossenzelliger vernetzter Polyethylenschaumstoff, der einseitig selbstklebend ausgerüstet ist.

Anwendung Das Produkt ist geeignet zum Dichten, Dämpfen und Abstandhalten, insbesondere dort, wo eine hohe Druckbelastung auftritt.

| Produktmerkmale | |
|--|----------------------------|
| Träger | PE-Schaumstoff |
| Klebstoff | Acrylatdispersion |
| Farbe | weiß und schwarz |
| Schutzabdeckung | silikonisierte Folie, weiß |
| Raumgewicht (DIN 53 420) | ca. 45 kg/m ³ |
| Shore-Härte 00 | 60 |
| Stauchhärte (ASTM-D 1056) | ca. 50 kPa |
| Druckverformungsrest bei +23°C (DIN 53 517) +70°C | 40 - 50 % 100 % |
| Schrumpf linear (22 h bei 70°C und 10 mm Dicke) | 1 % max. |
| Wasseraufnahme (DIN 53 428) | 1 % max. |
| Wärmeleitfähigkeit bei Ø +10°C (ISO 8302) | 0,042 W/m.K |
| Temperaturbeständigkeit | -40°C bis +70°C |

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

Lagerung Unverarbeitet im Originalkarton 12 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. 04/2009