

Produktinformation VITOLEN 111-G TWB B1

Beschreibung VITOLEN 111-G TWB B1 ist ein einseitig selbstklebender Polyethylenschaumstoff, kaschiert mit einer silikonisierten PE-Folie, die als Zugverstärkung und Trennschicht dient. Über Schwerentflammbarkeit und Akustikprüfungen liegen Prüfbescheide vor.

Anwendung Das Trennwandband wird bei der Montage von U- und C-Winkelprofilen zur Verhinderung von Schallbrücken im Fugenbereich eingesetzt. Der spezielle Aufbau ohne Abdeckfolie ermöglicht eine schnelle und problemlose Verarbeitung.

Produktmerkmale		
Träger		PE-Schaum
Klebstoff		Synthesekautschuk
Farbe		schwarz
Schutzabdeckung		ohne, mit sich selbst gewickelt
Raumgewicht (ISO 845)		25 kg/m ³
Stauchhärte (ISO 844)	bei 10% 25% 50%	12 kPa 32 kPa 92 kPa
Druckverformungsrest 22h bei 23°C u. 25% Stauchung (ISO 1856-C)	30' nach Entlastung 24h nach Entlastung	21% 13%
Wärmeleitfähigkeit (ISO 2581)	bei +10°C	0,034 W/mK
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +50°C
Brandverhalten in der Fuge (DIN 4102-1)		schwer entflammbar, B1 (Prüfzeugnis P-MPA-E-01-635)

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 vorgenannten 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. 01/2007