

Tyvek®- Abdichtmanschette

Produktbeschreibung

Die Tyvek®- Abdichtmanschetten bestehen aus einer flexiblen EPDM- Kautschuk-Gummidurchführung, verbunden mit einem selbstklebenden Tyvek®- Pad, mit einer alterungsbeständigen Acrylatkleber-Schicht.

Anwendung

Tyvek®- Abdichtmanschetten eignen sich für die zuverlässige Abdichtung von Durchdringungen wie Kabel und Rohre durch die Luft- und Winddichtheitsschicht (Dampfbrems- und Unterspannbahnebene). Die selbstklebenden Tyvek®- Abdichtmanschetten sind sicher und dauerhaft feuchtigkeitsfest und haben einen wasserdichten Dichtungseffekt bei nicht drückendem Wasser. Geeignet auch für Gassperren.
(geeignete Klebeuntergründe z.B.: Holzfaserplatten, OSB-Platten, Dampfbremsen oder -sperrern, Unterspannbahnen...).

Produktmerkmale

- dauerhaft feuchtigkeitsfest
- für Innen- und Außenanwendungen
- alterungsbeständiger Kleber
- zuverlässig luftdicht durch flexible EPDM-Durchführung

Technische Daten

Beschichtung	Tyvek®
Farbe	weiß
Kleber	Reinacrylat
Material Tülle	EPDM- Kautschuk
UV-beständigkeit Tülle	sehr gut
UV-beständigkeit Klebepad	sehr gut
Klebekraft	> 35 N / 25 mm
Reißkraft	> 150 N / 25 mm
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +100°C
Verarbeitungstemperatur	ab -5°C
Lagerfähigkeit	In dicht verschlossenen Originalgebinden bei kühler und trockener Lagerung 12 Monate lagerfähig.



Verarbeitungshinweise

Saugfähige und poröse Untergründe (Holzfaser- und OSB-Platten) müssen mit BTI Multi-Primer (Art.-Nr. 9000207) vorbehandelt werden. Die Untergründe müssen staub- und fettfrei, sowie trocken und tragfähig sein. Die Manschetten sind nicht für wasserführende Ebenen geeignet. Der Durchmesser der gewählten Manschette muss die zur Leitungsdurchführung passende Dimension haben, um die Luftdichtigkeit und Zugentlastung dauerhaft zu gewähren! Je höher der Anpressdruck, desto besser die Haftung des Klebekragens. Weitere Informationen zur Verarbeitung sind der Montageanleitung (in jeder VPE enthalten) zu entnehmen.

Bemerkung

Die Manschetten sind werksseitig talkumiert. Bei mangelnder Gleitfähigkeit benutzen Sie bitte das im Lieferumfang enthaltene Talkumtütchen und bearbeiten die innere Tülle oder die Leitung nach oder verwenden Sie Silikonspray zur Nachbearbeitung.

Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.