

18.11.2021

Materialsicherheitsdatenblatt

Dichtband (imprägniert)

BESCHREIBUNG:



Mit einer Acrylsuspension imprägnierter Polyurethanschaum, der die Alterungsbeständigkeit des Schaums erhöht. Auf 15–20 % der ursprünglichen Größe komprimiert, auf eine Rolle gewickelt.

Merkmale:

- Hervorragende Fähigkeit, Lücken aller Art zu schließen
- sehr hohe Chemikalien- und UV-Beständigkeit
- sehr hohe Flexibilität
- ermöglicht die Diffusion von Wasserdampf
- Einfache Installation unter fast allen Bedingungen
- kann mit allen Baumaterialien verwendet werden.

ANWENDUNG:

- Abdichtung von Firsten und Dachschrägen
- Abdichtung von Dachfenstermanschetten
- Füllen von Lücken in Bauwerken und vorgefertigten Elementen
- Füllen von Lücken beim Einbau von Fensterrahmen

TECHNISCHE DATEN:

Dichte [kg/m3] 65 (±5 %)

Farbe Schwarz

Dichtheitsklasse BG2 (>300 Pa) DIN 18542



Brennbarkeitsklasse nach DIN 4102 B2 DIN 4102

Betriebstemperaturbereich [0C] -40 bis +90

Beständigkeit gegen Wasserdruck DIN EN 86 300

[Pa]

Anwendungstemperatur Von + 5°C bis + 30°C

Emission flüchtiger organischer Verbindungen Niedrige Emissionen EN ISO 16000

ANWENDUNG

Beachten Sie bei der Auswahl der Bandbreite die Regel: Bandbreite = 2 x Schlitzbreite. Die minimale Schlitztiefe sollte größer sein als die Bandbreite.

Den Schlitz vorbereiten und das Band anbringen

- Reinigen Sie die Fugenränder von Staub und Mörtelresten.
- Entfernen Sie das Schutzpapier der Klebeschicht und legen Sie das Klebeband in den Schlitz.
- Beginnen Sie bei vertikalen Fugen immer mit der Verlegung des Bandes am unteren Ende der Fuge. Bei horizontalen Fugen legen Sie das Klebeband mit der Klebeseite nach unten an.
- Das Klebeband sollte so angebracht werden, dass seine Kante 2 bis 4 mm unter der Fugenebene liegt.

Sichern der gestarteten Bandrolle

• Um zu verhindern, dass sich das Band von einer Rolle ausdehnt, befestigen Sie das Ende mit Klebeband.

LAGERUNG

12 Monate ab Produktionsdatum in unbeschädigter Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort (optimale Temperatur +18°C).

EMPFEHLUNGEN FÜR GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Beachten Sie bei der Verwendung des Expansionsbandes die üblichen Regeln der Arbeitshygiene.



ABMESSUNGEN DEHNUNGSBAND DR

szer. [mm] wysokość [mm]	dł. [m]	szt./kartor
10	10	12,5	30
15	10	12,5	20
20	10	12,5	15
10	15	10	30
15	15	10	20
20	15	10	15
10	20	8	30
15	20	8	20
20	20	8	15
10	30	5,6	30
15	30	5,6	20
20	30	5,6	15
15	40	4,3	20
20	40	4,3	15
25	40	4,3	12
15	50	3,3	20
20	50	3,3	15
25	50	3,3	12
20	60	3	15
25	60	3	12

Hinweis: Die in diesem Dokument enthaltenen Ratschläge sind das Ergebnis unserer Beobachtungen und Erfahrungen.

Aufgrund der Vielfalt der Materialien und Untergründe sowie der Vielzahl möglicher Anwendungen, die außerhalb unseres Einflussbereichs liegen, können wir hierfür keine Haftung übernehmen erzielten Ergebnisse. In jedem Fall wird ein Versuch empfohlen.