SERVICE-HOTLINE +49 375 2795 123

Trapezband

Elastomerbitumenband | Dachbaustoffe | Fugenabdichtung | Kehlausbildung

Kurzinfos

- hochflexibles, schmelzbares Elastomer-Bitumenband
- zur sicheren und einfachen Fugenabdichtung und Kehlausbildung
- im Hoch- und Tiefbau und Auflageflächen von Fertigbetonteilen

Verbrauch

- 1 m je laufenden Meter

Lagerhinweis

- kühl lagern, Kartonagen vor Nässe schützen!
- im originalverschlossenen Karton 12 Monate lagerfähig

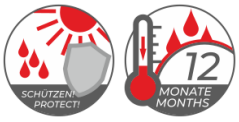
Systemprodukte

Grundierung
- BORNIT® Bitugrund
- BORNIT® Bitugrund Fix
- BORNIT® Fundamentgrund
- BORNIT® Grundbit

Reinigung
- BORNIT® MultiClean
- BORNIT® MultiClean Fix
- BORNIT® Bitumenreiniger

Ergänzungs-/ Folgeprodukte
- BORNIT® Dreiecksband

Inhalt	Artikel-Nr.	EAN-Code	Farbton	ausreichend für:
25 m / Karton 24 Karton (600 m) / Europalette	6900002710	4 017228 00057 2	schwarz	ca. 25 m



Anwendungsgebiete

BORNIT®-Trapezband ist geeignet für die Abdichtung von Randfugen und Unebenheiten zwischen Fertigbetonelementen, Schachtringen von Versorgungs- und Wartungsschächten etc. und die einfache Ausbildung von Kehlnähten unter Bitumendichtungsbahnen bei Eckanschlüssen und Aufkantungen im Hoch- und Dachbau.

SERVICE-HOTLINE +49 375 2795 123

Produktdaten in Kurzform

Produktart	bituminöses, polymermodifiziertes Dichtband
Basis	Bitumen, Zuschlagstoffe, Kautschuk
Dichte bei +20 °C	ca. 1,10 g/cm³ (nach DIN 52 004)
Auftragen mit	Gas-Brenner
Farbe(n)	schwarz
Dimensionen	48 x 16/48 mm
Konsistenz	fest
Erweichungspunkt nach RuK	ca. +100 °C (nach DIN 52 011: im Originalzustand eingeknetet)
Lagerung	kühl lagern, Kartonagen vor Nässe schützen!
Lagerdauer	im originalverschlossenen Karton 12 Monate lagerfähig
Gesundheitsschädliche Stoffe im Sinne der Arbeitsstoffverordnung	keine
Gefahrenklasse nach ADR	keine
Flammpunkt	> +200,0 °C

Art und Eigenschaften

BORNIT®-Trapezband ist ein anschmelzbares und hochflexibles Elastomerbitumenband zur sicheren und einfachen Fugenabdichtung und Kehlausbildung im Hoch- und Tiefbau.

Vorteile

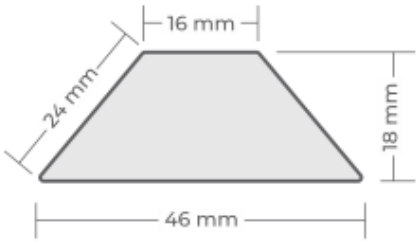
- schneller Arbeitsfortschritt durch geringe Trocknungszeiten
- einfach verarbeitbar

Untergrund

Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, und frei von losen Teilen oder trennenden Substanzen sein. Zum Erreichen einer guten Haftung und sicheren Verschmelzung des Bandes mit dem Untergrund ist ein Voranstrich mit BORNIT®-Bitugrund bzw. BORNIT®-Grundbit empfehlenswert. Dieser ist üblicherweise auch für die nachfolgende Flächenabdichtung anzuwenden und wird gut deckend gestrichen oder gespritzt.

Verarbeitung

BORNIT®-Trapezband auslegen und auf Länge schneiden. Im Eckbereich kann das Band je nach Erfordernissen auf Gehrung geschnitten werden. Die An- bzw. Auflageflächen des Bandes mit einer Propangasflamme anschmelzen und sofort andrücken. Bei Gehrungsschnitt im Eckbereich auf gute Verklebung der Stoßkanten achten! Die Unterseite des Trapezbandes ist mit einer leicht schmelzbaren Folie versehen, welche beim Einschweißen des Bandes schmilzt und sich auflöst.



Profiltoleranzen bis 10 % sind fertigungstechnisch bedingt!

Verbrauch
1 m je laufenden Meter

Gesundheits-, Arbeits-, Brandschutz
Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt sind vor dem Kauf bzw. Gebrauch vorrangig die online zur Verfügung gestellten physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Angaben, die Informationen aus dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt sowie ergänzend die Etiketteninformationen zu lesen und zu befolgen! Die gültigen Vorschriften, Verordnungen und Gesetze sind einzuhalten.

In Zweifelsfällen ist eine Rücksprache mit der BORNIT®-Anwendungstechnik bzw. der BORNIT®-Service-Hotline unter +49 375 2795 123 vorzunehmen.

Hinweise

Empfohlene, persönliche Schutzausrüstung:

Entsorgungshinweis
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV-ASN: 170302 (Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 170301 fallen) entsorgt werden.

Anmerkung
Dieses Merkblatt ersetzt alle früheren technischen Informationen über das Produkt. Diese gelten somit nicht mehr. Die Angaben sind nach dem neuesten Stand der Anwendungstechnik zusammengestellt. Bitte beachten Sie jedoch, dass je nach Zustand des Bauobjekts Abweichungen von der im Merkblatt vorgeschlagenen Arbeitsweise erforderlich werden können. Sofern einzelvertraglich nichts anderes vereinbart ist, sind alle im Merkblatt enthaltenen Informationen unverbindlich und stellen damit keine vereinbarte Produktbeschaffenheit dar. Änderungen, der in diesem Merkblatt enthaltenen Informationen, behalten wir uns jederzeit vor. Wir empfehlen Ihnen, sich über etwaige Änderungen auf unserer Internetseite www.bornit.de zu informieren.