

Technisches Merkblatt

BEHA Profi - Dichtband PVL120

Beidseitig, wasserstrahlvlies beschichtetes Dichtband aus einem hochflexiblen TPE (thermoplastisches Elastomer), zum dauerhaften Abdichten von Bewegungsfugen in Kombination mit Abdichtungssystemen.

Geprüft nach

DIN EN ISO 527 | DIN EN 1847 | DIN EN 1928 Verfahren B
 Prüfbericht: 1200/777/17 | MPA Braunschweig

Anwendungsgebiete

Das BEHA Dichtband wird zur Eckausbildung sowie zur Überbrückung und Abdichtung von Bewegungs- und Anschlussfugen sowie Stoßverbindungen bahnen förmiger Verbundabdichtungen unter Fliesen und Platten im Innen- und Außenbereich angewandt.

Sichern Sie Anschluss- und Bewegungsfugen wirkungsvoll gegen Feuchtigkeitswanderungen ab. Das BEHA-Dichtband verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in die Bausubstanz.

Eigenschaften

Das BEHA Dichtband wird aus einem hochflexiblen TPE (thermoplastisches Elastomer) gefertigt. Diese Materialkombination ergibt einen hervorragenden Verbund mit allen unter Fliesen eingesetzten Abdichtungsmaterialien, wie Polymerdispersionen und mineralische flexible Dichtungsschlämmen sowie Reaktionsharzabdichtungen.

- kompatibel mit allen Fliesenklebern, Streichfolien und Dichtungsschlämmen
- im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- hohe Haftzugfestigkeit durch spezielles Wasserstrahlvlies
- wasserdicht bis 3 bar, flexibel, rissüberbrückend
- entkoppelnd, dampfbremsend
- hervorragende Beständigkeit gegenüber Kalilauge u. div. chemischen Stoffen
- frostbeständig
- temperatur- und alterungsbeständig
- hochwertiger Verbundstoff mit guter Querdehnung

Vorbereitung des Untergrundes

Sie müssen tragfähig, ebenflächig, sauber, fettfrei und zum Belegen mit Fliesen geeignet sein. Untergründe mit einer geeigneten Grundierung vorstreichen. Sonstige Untergründe müssen den zuvor beschriebenen Kriterien entsprechen.

Verarbeitung

Das BEHA - Dichtband wird auf die erforderliche Länge zugeschnitten und in die noch frische Abdichtung, die als Haftgrund fungiert, eingelegt. Auf eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm ist zu achten. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle angepresst werden. Abschließend 2 bis 3 Anstriche flächig aufbringen und dabei das Dichtband vollständig mit dem Material überarbeiten.

BEHA - Dichtband PVL120



Technische Daten

Farbe: blau
 Stärke: 0,5mm
 Länge : 50m
 Breite: 120mm
 Haftebene: Wassertstrahlvlies
 Dichtebene: TPE (thermoplastisches Elastomer)
 Gewicht: 2,57kg
 Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur: -20°C bis +90°C
 Wasserdicht: 3 bar
 Höchstzugkraft längs: 92,8 N/15mm | quer 43,5 N/15mm
 Dehnung bei Höchstzugkraft: längs 106% | quer 168 %

Lagerung

Bei kühler und trockener Lagerung in der Verpackung 24 Monate.

Lieferform

Rollen à 50 m
 1 Rolle / Karton
 120 Kartons / Palette

Gefahrenhinweise

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

Entsorgung

Reste und Verpackung können durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

Die Angaben wurden nach unserem besten Wissen aufgrund unserer Versuche und in der Praxis gewonnenen Erfahrungen zusammengestellt. Die richtige und erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Mit diesem Merkblatt werden alle bisherigen technischen Angaben über dieses Produkt ungültig.

