

maxit coll Dichtband plus



Produktkurzbeschreibung

maxit coll Dichtband plus ist ein beidseitig mit Polyestervlies beschichtetes, dauerelastisches Dichtband auf NBR-Kautschuk-Basis mit überstehendem Vliesträger für den Innen- und Außenbereich.

Produkteigenschaften

- hohe Querdehnung
- silikon- und reaktionsharzbeständig

Anwendungsbereich

Zur Eckausbildung sowie zur Überbrückung von Fugen gemäß ZDB-Merkblatt in Verbundabdichtungen (2019-08). Für alle Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB-Merkblatt. Für Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I, W3-I gemäß DIN 18534, DIN 18531-5 (Balkone, Loggien, usw.) und DIN 18535-3 (Schwimmb Becken und Behälter).

Untergrundvorbereitung

Die Untergrundvorbereitung ist von Untergrundart/-beschaffenheit und dem vorgesehenen Abdichtungssystem abhängig. Eine geeignete Grundierung ist aufzubringen. Nach Trocknung des Grundiermittels wird ein ca. 5 cm über das Dichtband hinausgehender Streifen mit Abdichtung eingestrichen.

Folgende Grundierungen empfehlen wir:

- maxit coll FG für normal saugende Untergründe
- maxit coll SPG für nicht saugende und glatte Untergründe

- maxit floor 4716 für angeschliffene Calciumsulfat-estriche (1:2)
- maxit floor 4710 EP / 4712 EP für angeschliffene Calciumsulfatestriche und bei aufsteigender Kapillarfeuchte oder Dampfdruck, absanden mit maxit plan 4936

Verarbeitung / Montage

Das Dichtband auf die erforderliche Länge zuschneiden und in die noch frische Abdichtung (maxit coll ID Innendicht, AD-1K-Außendicht, SDS 16, coll SD Säuredicht), die als Haftgrund fungiert, einlegen. Auf eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm 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.

Allgemeine Hinweise

Durch das Ausgangsmaterial ist eine hervorragende Verträglichkeit und ein guter Verbund mit Polymerdispersionen, mineralischen flexiblen Dichtungsschlämmen und Reaktionsharzen gegeben. Bevor weitere Produkte aufgebracht werden, empfiehlt es sich einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

Lagerung

Bei kühler und trockener Lagerung in der Verpackung 24 Monate.

Technische Daten

Farbe	grau
Stärke	0,60 mm
Breite	120 mm
Äquivalente Luftschichtdicke sd	50 m
Wasserdruckbeanspruchung	dicht bis 3 bar
Querdehnung	250 %
Längsdehnung	50 %
Verarbeitungstemperatur	ab + 5°C
Temperaturbeständigkeit	- 20°C bis + 90°C

Logistik

50 lfm/Rolle, 120 Rollen/Pal.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.