



ARDEX SK 12 BT

TRICOM Wannendichtband

- wasserundurchlässig und witterungsstabil
- hoch reißfest und dehnungsfähig
- alkalibeständig
- beständig gegen aggressive Medien



Anwendungsbereich

Innen und außen, Wand und Boden.

Dichtband zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen.

Zum Einsatz mit Verbundabdichtungen

- nach ÖNORM B 3407
- nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
- nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken
- nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen
- gemäß Bauregelliste A Teil 2 Nr. 1.10 u.
- nach ZDB-Merkblatt "Abdichtungen im Verbund"
- nach ETAG 022 Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen, Teil 2: Abdichtungsbahn

Im System mit

- ARDEX S 1-K PLUS / S 1-K C PLUS Dichtmasse
- ARDEX 8 + 9 Dichtmasse
- ARDEX 8 + 9 L Dichtmasse und Dichtkleber
- ARDEX S 2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
ÖSTERREICH
Tel: +43 (0) 2754/7021-0
Fax: +43 (0) 2754/2490
office@ardex.at
www.ardex.at

- ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn
- ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband
- ARDEX S7 PLUS W Flexible Dichtschlämme

Geltende Normen

ÖNORM B 3407 – Planung und Ausführung von Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten:

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband kann für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen W1 – W6 eingesetzt werden.

DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen:

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband kann eingesetzt werden bei den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I.

DIN 18535 – Abdichtung von Behältern und Becken:

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband kann eingesetzt werden zur Abdichtung von Behältern und Becken im Innen- und Außenbereich bei den Wassereinwirkungsklassen W1-B, W2-B und W3-B.

DIN 18531 – Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen:

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband kann eingesetzt werden zur Abdichtung von Balkonen und Terrassen im Verbund mit Fliesen oder Platten.

Bauregelliste & ZDB Merkblatt:

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband ist geeignet zum Einsatz in den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A, B und C gemäß (DIBt) Bauregelliste A Teil 2 Nr.1.10 und den

ARDEX SK 12 BT

TRICOM Wannendichtband

Klassen A0 und B0 nach ZDB-Merkblatt „Abdichtungen im Verbund“ sowie nach ETAG 022 Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen, Teil 2: Abdichtungsbahnen.

Art

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband besteht aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvliesträger mit einer Polyurethan-Trägerschicht und einem zusätzlichen Butyl-Klebestreifen. Der Werkstoff ist wasserdicht, leicht mit Messer oder Schere zu schneiden, sehr gut in die Abdichtungsmassen einzubetten, faltet nicht und hat eine hohe Verbundfähigkeit zu den Abdichtungsstoffen.

Die geringe Materialdicke erlaubt eine fast übergangslose Beschichtung mit den ARDEX-Dichtmassen.

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband ist ausreichend diffusionsoffen, damit die darunter befindlichen Dichtmassen trocknen und erhärten können.

Vorbereitung des Untergrundes

Die Untergrundvorbereitung ist analog mit ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband durchzuführen. Anzudichtende Oberflächen von Bade- und Duschwannen sind mit geeigneten Reinigungsmitteln zu reinigen und zu entfetten.

Zu beachten: Die Ecken müssen rechtwinkelig sein und der Untergrund tragfähig.

Die in den Technischen Merkblättern der ARDEX-Dichtmassen und ARDEX-Dichtbahnen enthaltenen Hinweise sind zu beachten. Die Fugenöffnungen müssen entsprechend ihrer berechneten Bewegung ausreichend breit und zur Ausbildung einer Schlaufenbildung ggf. an den Kanten abgeschrägt sein.

Verarbeitung

Die Schutzfolie vom Butylstreifen des Wannendichtbandes entfernen. Den Butylstreifen horizontal am Wannensrand

ausrichten und fixieren, so dass das restliche Dichtband nach oben zeigt. Danach mit einem geeigneten Werkzeug (zB Nahtroller) mit gleichmäßigem Druck anpressen.

Anschließend das Dichtband in die kurz zuvor aufgerollte, aufgekämmte oder aufgespachtelte ARDEX Dichtmasse einlegen und sofort mit einer Glättkelle oder Spachtel fest andrücken. Mit dem Auftragen der zweiten Abdichtungsschicht wird das Band überarbeitet.

Zu beachten ist

Das ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband darf nicht in direktem Kontakt mit lösemittelhaltigen Abdichtungen oder Klebern verwendet werden.

In besonders exponierten Bereichen mit aggressiver chemischer Belastung und Belastung durch Öle, Treibstoffe oder Alkohole, vor dem geplanten Einsatz anwendungstechnische Beratung einholen.

In Zweifelsfällen ist eine Probeverlegung bzw. ein Verträglichkeitstest durchzuführen.

Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Nur für den gewerblichen Verwender!

Zusatzinformation

Bei der Verarbeitung sorgfältig vorgehen: Staubbildung sowie Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Entsorgung des Behälters und des Inhalts im abgebundenen Zustand gemäß den geltenden örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Farbe	weiß	
Gewicht ca.	180 g/m ²	
Dicke	0,32 mm	
Breite	120 mm	
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +60°C	
Faltbiegetest bei -20°C	keine Risse	
Berstdruck	1,5 bar	
zulässige Bewegungsaufnahme	max. 80 % der Fugenbreite	
Bruchdehnung	Bruchdehnung 600 % bei 60 N/15 mm	Richtung/Schicht Trägerschicht

Produktdetails

EMICODE EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS

Abpackung Karton mit je 1 Rolle zu 20 m



ARDEX SK 12 BT

TRICOM Wannendichtband

Lagerung

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

In trockenen, frostfreien Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.
