



ARDEX SK-B

TRICOM Dichtring 100/200

- alkalibeständig
- beständig gegen aggressive Medien



Anwendungsbereich

Der ARDEX SK-B Dichtring wird eingesetzt als zusätzliche Hilfe zum Abdichten und Verkleben zwischen Bodenabfluss und Abdichtungsmanschette. Für Anwendungen mit niedrigem Wasserdruck.

Zusammen mit der Die ARDEX SK-G TRICOM Rohrkrankenmanschette 350x350, für Bodenabläufe mit einem Durchmesser von 125 mm.

Im System mit

- ARDEX S 1-K / S 1-K C Dichtmasse
- ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
- ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung
- ARDEX 4 + 5 Flexible Dichtschlämme
- ARDEX 7 + 8 Dichtkleber
- ARDEX 8 + 9 Dichtmasse
- ARDEX S 2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse
- ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn

Geltende Normen

DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen:

Das ARDEX TRICOM Dichtset kann eingesetzt werden bei den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I.

DIN 18535 – Abdichtung von Behältern und Becken:

Das ARDEX TRICOM Dichtset kann eingesetzt werden zur Abdichtung von Behältern und Becken im Innen- und Außenbereich in der Wassereinwirkungsklasse W2-B (bis zu 10m Wassertiefe) mit Ausnahme von ARDEX SK-R und ARDEX SK-S, die in der Wassereinwirkungsklasse W1-B eingesetzt werden können.

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

ARDEX GmbH
Postfach 6120
58430 Witten
DEUTSCHLAND
Tel: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
technik@ardex.de
www.ardex.de

Das ARDEX TRICOM Dichtset kann eingesetzt werden zur Abdichtung von Balkonen und Terrassen im Verbund mit Fliesen oder Platten.

Bauregelliste ZDB Merkblatt:

Das ARDEX TRICOM Dichtset ist geeignet zum Einsatz in den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A, B und C gemäß (DIBt) Bauregelliste A Teil 2 Nr.1.10 und den Klassen A0, und B0 nach ZDB-Merkblatt „Abdichtungen im Verbund“ sowie nach ETAG 022 Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen, Teil 2: Abdichtungsbahnen.

Detail Produktbeschreibung

Butylring mit beidseitigem Release-Liner aus selbstklebendem Butylkautschuk, dauerelastisch und alterungsbeständig.

Art

Die Komponenten des ARDEX TRICOM Dichtsets bestehen aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvliessträger mit einer Polyurethan-Trägerschicht oder aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvliessträger mit einer Polyvinylchlorid-Trägerschicht und einem Butylring.

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 TRICOM Dichtset ist ausreichend diffusionsoffen, damit die darunter befindlichen Dichtmassen trocknen und erhärten können.

ARDEX SK-B

TRICOM Dichtring 100/200

Vorbereitung des Untergrundes

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 Ecken und Manschetten werden frisch in die kurz zuvor aufgerollte, aufgekämmte oder aufgespachtelte ARDEX-Dichtmasse maßgerecht eingelegt und sofort anschließend mit einer Glättkelle oder Spachtel fest angedrückt. Die ARDEX-Dichtmasse muss dieselbe sein, mit der anschließend die Verbundabdichtung ausgeführt werden soll.

Bei Abdichtungen mit der Dichtbahn ARDEX SK 100 W ist zum Einbetten der Ecken und Manschetten wahlweise ARDEX S7 PLUS oder ARDEX 7 + 8 Dichtkleber zu verwenden.

Im Stoßbereich sind das Dichtband, die Ecken und Manschetten mind. 5 cm zu überlappen bzw. mit der jeweils verwendeten Dichtmasse zu überkleben. Es ist darauf zu achten, dass die Dichtmasse nicht in den darunter befindlichen Bewegungsraum eindringt. Nach dem Einbau aller erforderlichen Teile des Dichtsets kann mit der Ausbildung der Verbundabdichtung begonnen werden. Mit der

zweiten Lage der Verbundabdichtung werden die Ecken und Manschetten überarbeitet. Im Bereich der beweglichen Zone (z.B. Dehnungsfuge) ist das Abdichtungsmaterial in gleicher Breite auszusparen.

Die ARDEX SK-G TRICOM Rohrkragenmanschette 350x350 und ARDEX SK-B TRICOM Dichtring 100/200 sind für Bodenabläufe mit einem Durchmesser von 125 mm vorbereitet und für Abläufe mit einem Klemmring vorgesehen. Nach dem Einsatz der Manschette wird ARDEX SK-B TRICOM Dichtring aufgesetzt und anschließend mit dem Klemmring des Bodenablaufes befestigt.

Zu beachten ist

Das ARDEX SK TRICOM Dichtset 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.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Farbe	grau
Gewicht ca.	37 g/Stück
Dicke	1,1 mm
Innendurchmesser	98 mm
Außendurchmesser	198 mm
Temperaturbeständigkeit	-5°C bis +60°C

Produktdetails

Abpackung	Kartons mit je 20 Stück
Lagerung	In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Anwendungsberatung

Technische Hotline:
Tel.: +49 2302 664-362
Fax: +49 2302 664-373
Mail: technik@ardex.de