



AUS GUTEM GRUND

ARDEX SK

TRICOM Dichtset

ARDEX SK12 TRICOM Dichtband 120

ARDEX SK-W TRICOM Dichtmanschette 120 x 120

ARDEX SK-F TRICOM Dichtmanschette 425 x 425

ARDEX SK 90 TRICOM Innenecke 90°

ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke 270°

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

Im System mit: ARDEX S1-K Dichtmasse
ARDEX S7 Flexible Dichtschlämme
ARDEX 8 + 9 Dichtmasse
ARDEX S2-K Dichtmasse

zum Einsatz in Verbundabdichtungen

- nach ZDB-Merkblatt »Verbundabdichtungen«
- entsprechend Bauregelliste A, Teil 2, Nr. 1.10 »Flüssig zu verarbeitende Abdichtungsstoffe im Verbund mit...«, Beanspruchungsklassen A bis C

Wasserundurchlässig und witterungsbeständig

Hoch reißfest und dehnungsfähig

Alkalibeständig

Beständig gegen aggressive Medien



Reg.No.37344

Hersteller
mit zertifiziertem QM-System
nach DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH
D-58430 Witten · Postfach 61 20
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX SK

TRICOM Dichtset

Anwendungsbereich:

Innen und Außen. Wand und Boden.

- In Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser
- in Dauernassbereichen auch mit drückendem Wasser wie z.B. in Schwimmbecken
- im Außenbereich wie auf Balkonen, Loggien und Terrassen
- in gewerblichen Bereichen wie Großküchen, Brauereien, u.ä.

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungs-, Rand- und Anschlußfugen sowie für Anschlüsse an Bodenabläufe und Rohrdurchführungen.

Im System mit:

ARDEX S1-K Dichtmasse
ARDEX 8 + 9 Dichtmasse
ARDEX S7 Flexible Dichtschlämme
ARDEX S2-K Dichtmasse.

Art:

Das ARDEX SK TRICOM Dichtset besteht aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvliessträger mit einer Polyurethan-Trägerschicht.

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.

Vorbereitung des Untergrundes:

Die in den Technischen Datenblättern der ARDEX-Dichtmassen 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 Dichtbänder, 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.

Durch leichtes Eindrücken des über der Rand- oder Bewegungsfuge liegenden Bandes kann eine Schlaufe als Materialreserve für größere Bewegungen ausgebildet werden. Es ist darauf zu achten, dass die Dichtmasse nicht in den darunter befindlichen Bewegungsraum eindringt. Im Stoßbereich sind das Dichtband, die Ecken und Manschetten mind. 5 cm zu überlappen bzw. mit der jeweils verwendeten Dichtmasse zu überkleben. Nach dem Einbau aller erforderlichen Teile des Dichtsets kann mit der Ausbildung der Verbundabdichtung begonnen werden. Hierbei die 2. Lage der Verbundabdichtung über das Dichtband, die Ecken und die Manschetten hinweg überarbeiten. Im Bereich der beweglichen Zone (z. B. Dehnungsfuge) ist das Abdichtungsmaterial in gleicher Breite auszusparen.

Die ARDEX SK-W

TRICOM Dichtmanschette 120 x 120

ist für eine 1/2 Rohrdurchführung durch eine bestehende Öffnung vorbereitet. Um größere Öffnungen herzustellen, mit einer Schere oder einem Messer die notwendige Aussparung formgleich, jedoch in der Abmessung je nach Bedarf ca. 8 – 12 mm kleiner ausschneiden. Die Aussparung der Dichtmanschette zentriert auf der Rohrdurchführung aufsetzen. Mit gleichmäßigem Druck die Manschette über die Rohrverlängerung bzw. das endgültig montierte Rohr stülpen und bis zum Untergrund führen. Die Dichtmanschette sitzt richtig, wenn sie sich mind. über 4 mm dicht und fest an das Rohr anschmiegt.

Die ARDEX SK-F

TRICOM Dichtmanschette 425 x 425

ist für Bodenabläufe oder größere Durchführungen vorgesehen. Um Öffnungen herzustellen, schneiden Sie mit einer Schere oder einem Messer die notwendige Aussparung formgleich, jedoch in der Abmessung je nach Bedarf mind. 8 – 12 mm kleiner aus. Die Aussparung der Dichtmanschette zentriert aufsetzen.

Mit gleichmäßigem Druck die Manschette über das Einbauteil stülpen und bis zum Untergrund führen. Die Dichtmanschette sitzt richtig, wenn sie sich mind. über 4 mm dicht und fest an das Einbauteil anschmiegt.

Im Nass-, Dauernass- und Unterwasser-Bereich sollten vorzugsweise Rohre mit Lose-Fest-Flansch-Konstruktionen oder Rohre mit ausreichend breiten Klebeflanschen zum Ein- und Ankleben der Dichtmanschetten zum Einsatz kommen.

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:	weiß, mit grauem Tropfenmuster
Geeignet:	für Fugenbreiten bis max. 30 mm
Bruchdehnung Trägerschicht:	600 % bei 60 N/15 mm
Gesamtdicke:	ca. 0,32 mm
Gesamtgewicht:	ca. 180 g/m ²
Berstdruck:	3,0 bar
Zulässige Bewegungs- aufnahme:	max. 80 % der Fugenbreite
Temperatur- beständigkeit:	-35 °C bis +90 °C
Faltbiegetest bei -20 °C:	keine Risse
Abpackung:	

ARDEX SK 12
TRICOM Dichtband 120
Breite: 120 mm
Rollenlänge: 50 m
Karton mit je 1 Rolle
Rollenlänge: 10 m
Karton mit je 1 Rolle

ARDEX SK-W
TRICOM Dichtmanschette
120 x 120 mm
Länge/Breite: 120 x 120 mm
Kartons mit je 25 Stück

ARDEX SK-F
TRICOM Dichtmanschette
425 x 425 mm
Länge/Breite: 425 x 425 mm
Kartons mit je 10 Stück

ARDEX SK 90
TRICOM Innenecke 90°
Schenkellänge: 120 mm
Kartons mit je 25 Stück

ARDEX SK 270
TRICOM Außenecke 270°
Schenkellänge: 115 mm
Kartons mit je 25 Stück

Lagerung:	in kühlen, trockenen Räumen, originalverpackt, ca. 24 Monate lagerfähig
------------------	---

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

