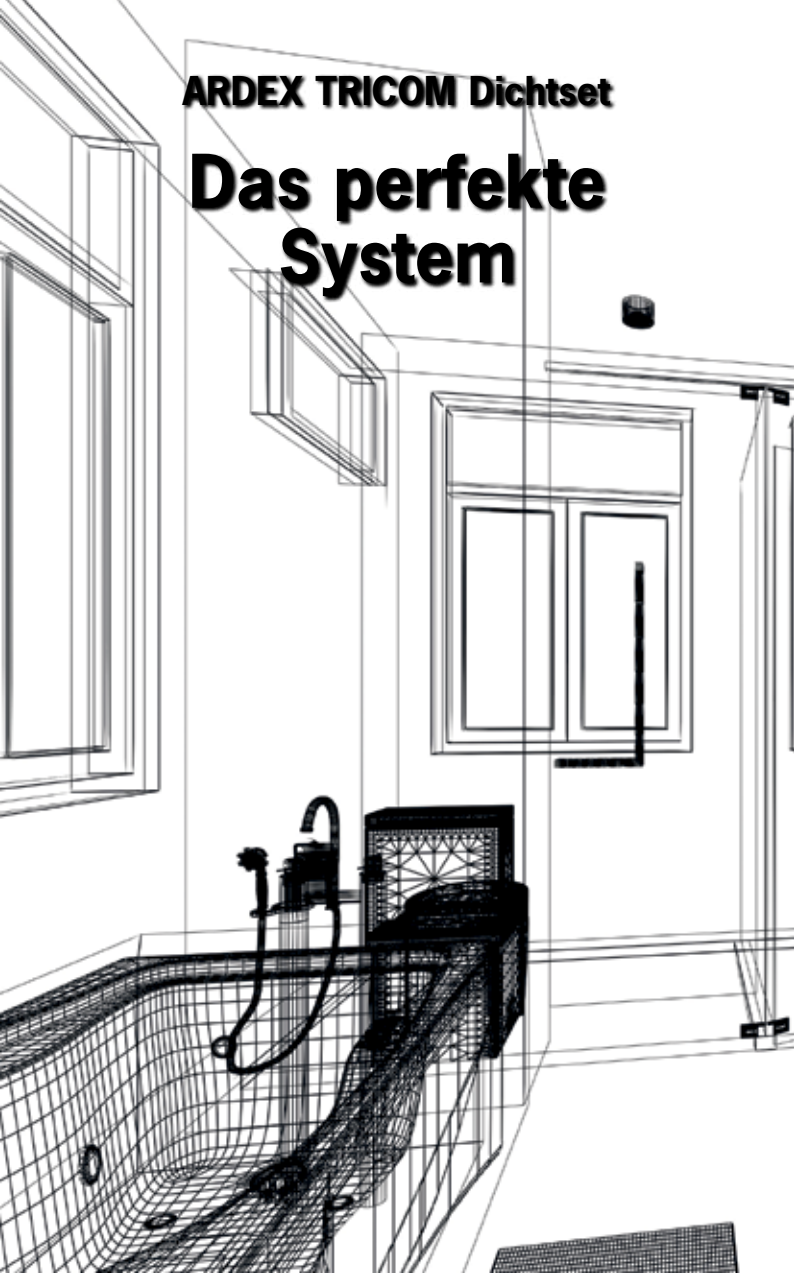


**ARDEX TRICOM Dichtset**

# Das perfekte System



## Optimaler Schutz vor Feuchtigkeit

Häufig muss der Untergrund auf dem später Fliesen verlegt werden sollen vor Feuchtigkeit geschützt werden. Dazu bietet ARDEX verschiedene Abdichtungsprodukte an, die zusammen mit den Fliesenklebern, den Fugmaterialien und den Fugendichtstoffen höchste Ausführungssicherheit und Wirtschaftlichkeit garantieren.

Ein wichtiger Bestandteil des ARDEX-Abdichtungssystems ist das ARDEX SK TRICOM Dichtset. Es ist die perfekte Ergänzung zu den ARDEX-Verbundabdichtungen und bietet für das Abdichten von Bewegungs-, Rand- und Anschlussfugen, sowie rissgefährdeten Anschlüssen optimale Lösungen.

Die Komponenten des ARDEX TRICOM Dichtsets bestehen aus einer beidseitig mit einem Polypropylenvlies laminierten Membrane aus Polyurethan oder TPE. Die Dehnzonenmanschetten verfügen zudem über eine hochflexible Dehnzone die höchste Sicherheit gewährleistet.

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.

### Das ARDEX TRICOM Dichtset

#### **ARDEX SK 12**

TRICOM Dichtband 120

Breite: 120 mm

Rollenlänge: 10 & 50m

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



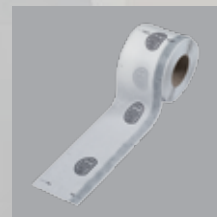
#### **ARDEX SK 12 BT**

TRICOM Wannendichtband

Breite: 120 mm

Rollenlänge: 20 m

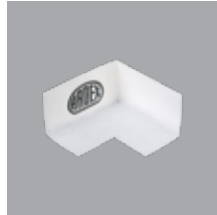
Dichtband zum flexiblen und wasserundurchlässigen Anschluss von Wannenträndern an die Verbundabdichtung



# Das ARDEX TRICOM Dichtset

## ARDEX SK 90

TRICOM Innenecken 90°  
Schenkellänge: 120mm  
Kartons mit je 10 Stück



## ARDEX SK 270

TRICOM Außenecken 270°  
Schenkellänge: 115 mm  
Kartons mit je 10 Stück



Vorgeformte Fertigecken mit 90° und 270°.

## ARDEX SK 90 BT

TRICOM Dichtecke 90°  
Schenkellänge: 120mm  
Kartons mit je 10 Stück



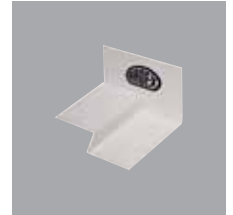
## ARDEX SK 90 RENO

TRICOM Renovierungsecke 90°  
Schenkellänge: 120mm  
Kartons mit je 10 Stück



## ARDEX SK 20L/SK 28L

TRICOM Duschboardecke 20 mm links  
TRICOM Duschboardecke 28 mm links  
Schenkellänge: 105 / 120mm  
Kartons mit je 10 Stück



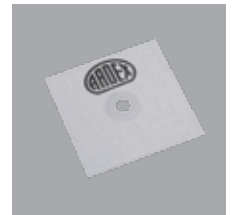
## ARDEX SK 20R/SK 28R

TRICOM Duschboardecke 20 mm links  
TRICOM Duschboardecke 28 mm links  
Schenkellänge: 105 / 120mm  
Kartons mit je 10 Stück



## ARDEX SK-W

TRICOM Dichtmanschette 140x140  
Länge/Breite: 140x140mm  
Für Rohrdurchführungen 15–30mm  
Kartons mit je 25 Stück



## ARDEX SK-F

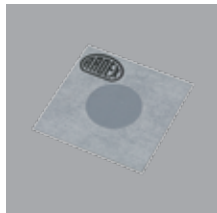
TRICOM Dichtmanschette 425x425  
Länge/Breite: 425x425mm  
Für Bodenabläufe und größere  
Rohrdurchmesser  
Kartons mit je 10 Stück



## Das ARDEX TRICOM Dichtset

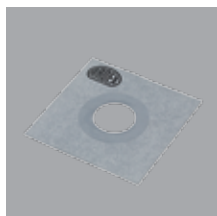
### ARDEX SK-S

TRICOM Dehnzonenmanschette  
150x150  
Länge/Breite: 150x150 mm  
Für Rohrdurchführungen 40–65 mm.  
Karton mit je 10 Stück



### ARDEX SK-R

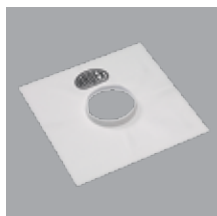
TRICOM Dehnzonenmanschette  
200x200  
Länge/Breite: 200x200 mm  
Für Rohrdurchführungen 70–100mm  
Karton mit je 10 Stück



Die Dicht- und Dehnzonenmanschetten bestehen aus einem Polypropylen Vlies und einer flexible Membrane

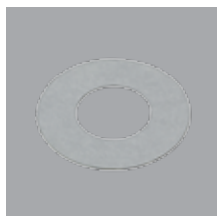
### ARDEX SK-G

TRICOM Rohrkragenmanschette  
350x350  
Länge/Breite: 350x350 mm  
Innendurchmesser: 125 mm  
Kragenhöhe: 20 mm  
Kartons mit je 20 Stück



### ARDEX SK-B

TRICOM Dichtring 100/200  
Innendurchmesser: 100 mm  
Außendurchmesser: 200 mm  
Kartons mit je 20 Stück



Rohrkragenmanschette und Butyldichtring für Bodenabläufe mit 125mm Durchmesser.

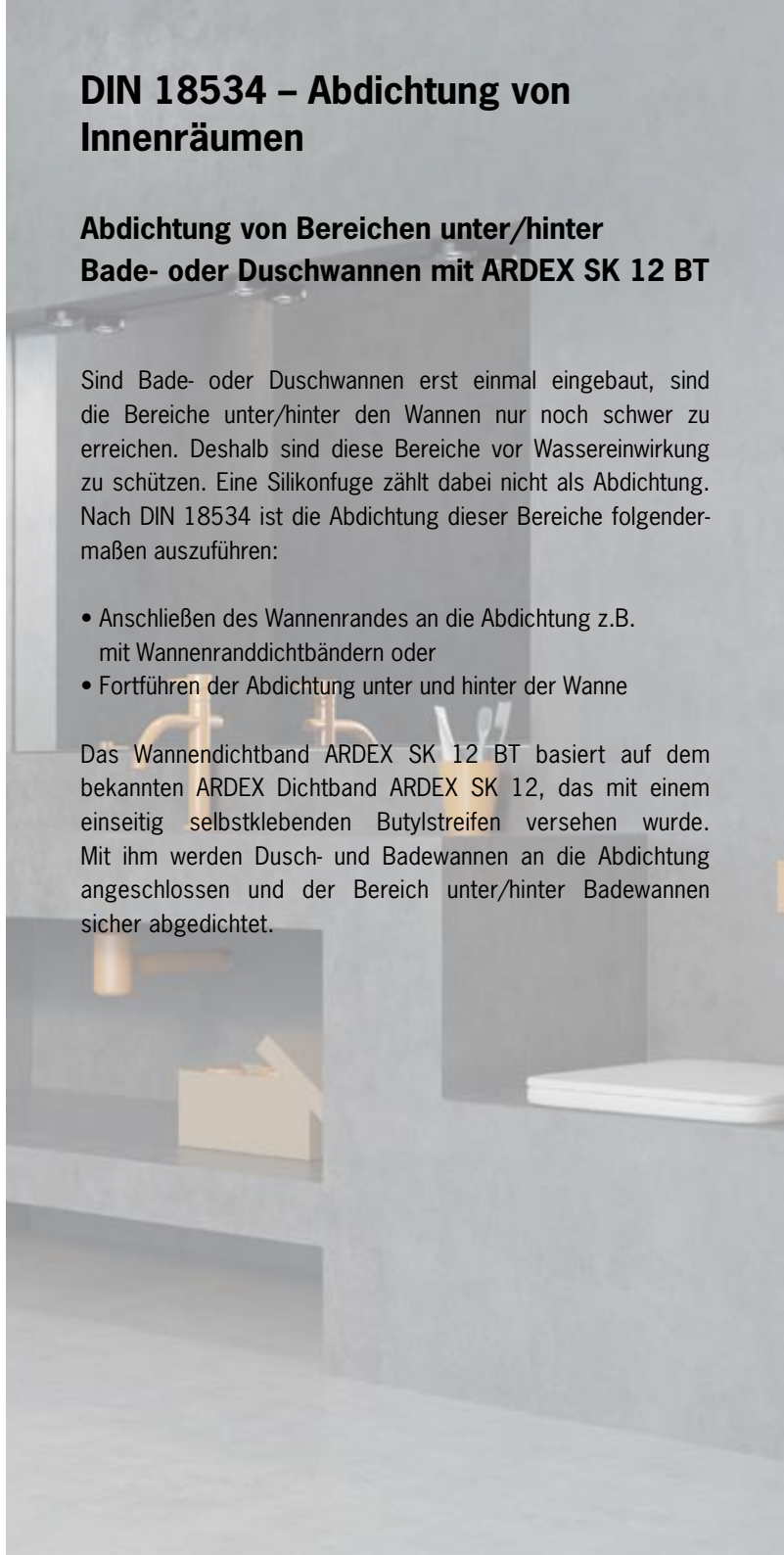
## DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen

### Abdichtung von Bereichen unter/hinter Bade- oder Duschwannen mit ARDEX SK 12 BT

Sind Bade- oder Duschwannen erst einmal eingebaut, sind die Bereiche unter/hinter den Wannen nur noch schwer zu erreichen. Deshalb sind diese Bereiche vor Wassereinwirkung zu schützen. Eine Silikonfuge zählt dabei nicht als Abdichtung. Nach DIN 18534 ist die Abdichtung dieser Bereiche folgendermaßen auszuführen:

- Anschließen des Wannenrandes an die Abdichtung z.B. mit Wannenranddichtbändern oder
- Fortführen der Abdichtung unter und hinter der Wanne

Das Wannendichtband ARDEX SK 12 BT basiert auf dem bekannten ARDEX Dichtband ARDEX SK 12, das mit einem einseitig selbstklebenden Butylstreifen versehen wurde. Mit ihm werden Dusch- und Badewannen an die Abdichtung angeschlossen und der Bereich unter/hinter Badewannen sicher abgedichtet.





**1**

Reinigen des Wannenrandes mit geeigneten Reinigern.



**2**

Zuschneiden des ARDEX SK 12 BT Bandes.



**7**

Verpressen des Butylstreifens durch Druck.



**8**

Weiterführen des Bandes bis zum Ende der Wanne.



**3**

Zum Ansetzen des Bandes den Abdeckstreifen ein Stück entfernen.



**4**

Ansetzen und Verkleben des Bandes am Wannenrand, dabei den Schutzstreifen abziehen.\*



**9**

Durch vollständiges Hochklappen des Bandes bildet sich nun eine Schlaufe aus.



**10**

Wanne positionieren.



**5**

Band andrücken, ggf. mit einer Rolle.



**6**

Um den Wannenradius an Ecken auszugleichen, empfehlen wir mitig die Ausbildung einer Schlaufe.



**11**

Dichtmasse auftragen und das Band einarbeiten.



**12**

Und wie gewohnt mit dem zweiten Auftrag überarbeiten.

\* ARDEX-Logo nach oben zeigend

## Der ARDEX-Schallschutz

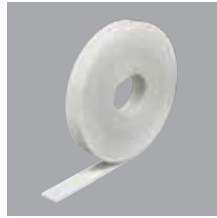
### ARDEX SK 3 NC

Schallschutzband

Breite: 30 mm

Rollenlänge: 5 m

Selbstklebendes Band aus PE-Schaum mit einem Klebestreifen auf Kautschukbasis, zur Schalldämmung und Vermeidung von Schallbrücken zwischen Wannenrand und Baukörper.



1 Untergrund

2 Abdichtung 1. Schicht:  
**ARDEX-Verbundabdichtung**  
z.B. ARDEX S1-K / S1-K C,  
ARDEX S7 PLUS

3 Wannendichtband:  
**ARDEX SK 12 BT TRICOM**

4 Schallschutzband: **ARDEX SK 3 NC**

5 Abdichtung 2. Schicht:  
**ARDEX-Verbundabdichtung**  
z.B. ARDEX S1-K / S1-K C,  
ARDEX S7 PLUS

6 Schnitenschutzband:  
**ARDEX SK 4 PROTECT**

7 Fliesenkleber:  
z.B. ARDEX X77

8 Fugmaterial:  
z.B. ARDEX RG 12,  
ARDEX G10

9 Elastisches Fugmaterial:  
**ARDEX SE**

## Der ARDEX-Schnitenschutz

### ARDEX SK 4 PROTECT

Schnitenschutzband

Breite: 40 mm

Rollenlänge: 15 m

Gewebeband mit schnitthemmender Wirkung zum Schutz der Abdichtung bei Wartungsarbeiten



## DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen

### Schutz der Verbundabdichtung mit ARDEX SK 4 PROTECT

Müssen Fugendichtstoffe ausgetauscht werden ist darauf zu achten, dass die Abdichtung nicht beschädigt wird. ARDEX empfiehlt den Einbau des ARDEX SK 4 PROTECT Schnitenschutzbandes im Bereich der Bade- und Duschwannenränder, sowie grundsätzlich im Bereich der Wassereinwirkungsklassen W2-I und W3-I. ARDEX SK 4 PROTECT ist ein selbstklebendes Band aus doppelt gewebtem Aramidgewebe mit schnitthemmender Wirkung und schützt wirkungsvoll die Abdichtung bei Wartungsarbeiten.



1

Zuschneiden des  
ARDEX SK 4 PROTECT Bandes.



2

Schutzfolie abziehen und  
Band einkleben.



3

Das Band mit einer Kelle  
andrücken.



4

Kleber auftragen und Fliesen  
einlegen.

# Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX



**ARDEXacademy.de**  
TRAINING EXCELLENCE



**Xperteye**



[ardex.de/digital](https://ardex.de/digital)



MIX  
Papier aus verantwortungsvollen Quellen  
FSC® C006024



**Klimaneutral**

Druckprodukt

ClimatePartner.com/53124-2103-1002

ARDEX GmbH  
Tel.: +49 2302 664-0  
technik@ardex.de