



POUR DE BONNES RAISONS

# ARDEX SK

## Kit d'étanchéité TRICOM

**ARDEX SK-W TRICOM Platine d'étanchéité 120x120**

**ARDEX SK-F TRICOM Platine d'étanchéité 425x425**

**ARDEX SK-90 TRICOM Angle rentrant 90°**

**ARDEX SK-270 TRICOM Angle sortant 270°**

**ARDEX SK-G TRICOM Platine d'étanchéité pour conduits de tuyaux 350 x 350**

**ARDEX SK-R TRICOM Manchette de dilatation 200 x 200**

**ARDEX SK-S TRICOM Manchette de dilatation 150 x 150**

**ARDEX SK-B TRICOM Rondelle d'étanchéité 100 / 200**

Kit d'étanchéité pour le pontage souple et imperméable de joints de mouvement, joints de bordure ainsi que raccords et interpénétrations risquant de se fissurer.

En association avec : ARDEX S 1-K/S 1-KC Enduit d'étanchéité  
ARDEX S 7 PLUS Enduit d'étanchéité souple  
ARDEX S 8 FLOW Etanchéité autocollante  
ARDEX 8 + 9 Enduit d'étanchéité  
ARDEX 7 + 8 Colle d'étanchéité  
ARDEX SK 100 W TRICOM Lé d'étanchéité

Pour réaliser des étanchéités composites

- selon DIN 18534 Etanchéité pour les espaces intérieurs
- selon DIN 18535 Etanchéité de réservoirs et bassins
- selon DIN 18531 Etanchéités de toitures, de balcons, de loggias et de coursives
- selon la liste des règles du bâtiment A, 2ème partie, n° 1.10 et
- selon la fiche ZDB « étanchéité composite »
- selon ETAG 022 – Etanchéités pour murs et sols dans les zones humides, 2ème partie : lés d'étanchéité

Fabricant avec certification de management de la qualité et de management environnemental selon EN ISO 9001/14001

ARDEX GmbH  
D-58430 Witten · B.P. 6120  
Tél.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-299  
info@ardex.eu; info@ardex.ch;  
info@ardex-france.fr  
www.ardex.com

# ARDEX SK

## TRICOM Kit d'étanchéité

### Domaine d'application :

En intérieur et extérieur, pour sols et murs.

ARDEX SK TRICOM kit d'étanchéité pour le pontage souple et imperméable de joints de dilatation, de bordure et de raccordement ainsi que les raccords d'avaloirs au sol et de traversées de tuyaux.

En association avec :

ARDEX S 1-K/ S1-K C Enduit d'étanchéité  
ARDEX S 7 PLUS Enduit d'étanchéité souple  
ARDEX S 8 FLOW - Etanchéité autolissante  
ARDEX 8 + 9 - Enduit d'étanchéité  
ARDEX S 100 W TRICOM - Lé d'étanchéité  
ARDEX 7 + 8 - Colle d'étanchéité

– DIN 18534 Etanchéité pour les espaces intérieurs

Les bandes d'étanchéité ARDEX TRICOM peuvent être utilisées pour les classes de sollicitations par l'eau W0-1, W1-1, W2-11 et W3-1.

– DIN 18535 Etanchéité de réservoirs et bassins

Les bandes d'étanchéité ARDEX TRICOM peuvent être utilisées pour étancher les réservoirs et bassins à l'intérieur et à l'extérieur pour les classes de sollicitation par l'eau W1-B (jusqu'à 10 m de profondeur d'eau).

– DIN 18531 Etanchéités de toitures, de balcons, de loggias et de coursives :

Les bandes d'étanchéité ARDEX TRIOM peuvent être utilisées pour étancher les balcons et terrasses en composite avec carreaux ou dalles.

Liste des règles du bâtiment et fiche ZDB :

Les bandes d'étanchéité ARDEX TRICOM conviennent pour l'application dans les classes de sollicitations à l'humidité A, B et C selon la 2ème partie, n° 1.10 (DiBt) des règles du bâtiment A et les classes AO et BO selon la fiche ZDB « étanchéités composites » ainsi que les étanchéités pour murs et sols dans les zones humides selon ETAG 022 : lés d'étanchéité.

### Description :

Le kit d'étanchéité ARDEX TRICOM se compose d'un support en polypropylène non tissé à enduction double avec une couche en polyuréthane ou d'un support en polypropylène non tissé à enduction double avec une couche en chlorure de polyvinyle et anneau en butyle.

Le produit est étanche à l'eau, facile à découper au couteau ou aux ciseaux, facile à poser sur les enduits d'étanchéité, ne plisse pas et adhère bien aux produits d'étanchéité.

Sa faible épaisseur permet un recouvrement quasiment sans transition avec les produits d'étanchéité ARDEX.

Le kit d'étanchéité ARDEX SK TRICOM est suffisamment libre à la diffusion pour permettre le séchage et le durcissement des produits d'étanchéité se trouvant en dessous.

### Préparation du support :

Se conformer aux fiches techniques des produits d'étanchéité et des lés d'étanchéité ARDEX. La largeur des joints doit être suffisante pour la dilatation prévue ; par ailleurs, les joints doivent être biseautés aux bords afin de permettre la réalisation d'une boucle, le cas échéant.

### Application :

Disposer les bandes, angles et manchettes à dimension exacte sur le produit d'étanchéité ARDEX qui vient d'être appliqué au peigne ou à la spatule, puis tasser à la truelle ou à la spatule. Le produit d'étanchéité ARDEX doit être le même que celui qui sera utilisé pour l'étanchéité composite.

Lors d'étanchéités avec les lés ARDEX SK 100 W, utiliser ARDEX 7 + 8 colle d'étanchéité pour insérer les bandes d'étanchéité, les angles et manchettes.

Au niveau du joint d'assise, les bandes d'étanchéité doivent se chevaucher d'au moins 5 cm, voire être recouvertes du produit à utiliser.

Veiller à ce que le produit ne pénètre pas dans la zone de dilatation se trouvant en dessous. Après la mise en œuvre des différents éléments du kit d'étanchéité, le pont d'étanchéité peut être réalisé, en faisant dépasser la deuxième couche du pont d'étanchéité sur la bande, les angles et les manchettes. Au niveau des joints mobiles, par ex. du joint de dilatation, réserver une largeur identique d'enduit d'étanchéité.

### ARDEX SK-W

La platine TRICOM 120x120

est pourvue d'une ouverture pour une traversée de tuyau de 1/2". L'ouverture peut être agrandie en effectuant un découpage à la forme identique, mais avec 8 à 12 mm de moins, le cas échéant, à l'aide de ciseaux ou d'un couteau. Ensuite, centrer et poser l'ouverture de la platine sur la traversée de tuyau. Faire passer, en exerçant une pression régulière, la platine sur la prolongation du tuyau ou le tuyau installé et l'amener sur le support. La platine est bien placée lorsqu'elle épouse le tuyau de façon ferme et étanche sur au moins 4 mm.

### ARDEX SK-F

La platine TRICOM 425x425

est conçue pour des avaloirs au sol ou des traversées plus grandes. Pour pratiquer les ouvertures correspondantes, effectuer un découpage à la forme requise identique, mais avec 8 à 12 mm de moins. Ensuite, centrer et poser l'ouverture de la platine.

---

Faire passer, en exerçant une pression régulière, la platine sur l'élément à couvrir et l'amener sur le support. La platine est bien placée lorsqu'elle épouse l'élément de façon ferme et étanche sur au moins 4 mm.

Pour utiliser les manchettes d'étanchéité dans des zones humides, à humidité permanente ou immergées, choisir de préférence des tuyaux avec des systèmes de brides tournantes/fixes ou avec des brides collées suffisamment larges.

La platine d'étanchéité ARDEX SK-G TRICOM pour conduits de tuyaux 350 x 350 et ARDEX SK-B TRICOM rondelle d'étanchéité 100/200 est préparée pour les avaloirs aux sols d'un diamètre de 125 mm et pour les avaloirs à anneaux de serrage. Après avoir posé la manchette, placer la rondelle d'étanchéité ARDEX SK-B TRICOM et la fixer avec l'anneau de serrage de l'avaloir au sol.

Les manchettes de dilatation ARDEX SK-R TRICOM 200 x 200 pour conduits de tuyaux de 70 – 100 mm de diamètre.

Les manchettes de dilatation ARDEX SK-S TRICOM 150 x 150 pour conduits de tuyaux de 40 – 65 mm de diamètre.

En raison de la grande souplesse des supports, les manchettes d'étanchéité se moulent fermement aux tuyaux. Faire passer, en exerçant une pression régulière, les manchettes sur les prolongements des tuyaux et les amener jusqu'au support. La manchette est bien placée lorsqu'elle épouse le tuyau de façon ferme et étanche sur au moins 4 mm.

### **Important :**

Le kit d'étanchéité ARDEX SK TRICOM ne doit pas être en contact direct avec des enduits d'étanchéité ou colles contenant des solvants.

Avant l'utilisation dans des zones particulièrement exposées avec des sollicitations chimiques agressives et / ou par des huiles, carburants ou alcools, demander des conseils techniques détaillés.

En cas de doute, réaliser une surface d'essai ou un test de compatibilité

# ARDEX SK

## TRICOM Kit d'étanchéité

### Données techniques selon la norme de qualité ARDEX

<b>Coloris :</b>	blanc
<b>Aptitude :</b>	pour des largeurs de joints jusqu'à 30 mm maximum
<b>Déformation de la couche de support à la rupture :</b>	600 % à 60 N/15 mm
<b>Épaisseur totale :</b>	env. 0,32 mm
<b>Poids total :</b>	env. 180 g/m <sup>2</sup>
<b>Pression à la rupture :</b>	3,0 bars
<b>Absorption de mouvement admissible :</b>	80 % de la largeur du joint au maximum
<b>Résistance à la température :</b>	-35° C à 90° C
<b>Essai de pliage / de résistance à la flexion à -20 °C :</b>	Aucune fissure

**ARDEX SK-W**  
platine d'étanchéité TRICOM  
120x120 mm  
Longueur / largeur : 120x120 mm  
25 unités par carton

#### Stockage :

### ARDEX SK-F

platine d'étanchéité TRICOM  
425x425 mm  
Longueur / largeur : 425x425 mm  
10 unités par carton

### ARDEX SK 90

angles rentrants TRICOM 90°  
Longueur des côtés : 120 mm  
25 unités par carton

### ARDEX SK-G

platine d'étanchéité TRICOM pour conduits de tuyaux 350 x 350 mm  
Longueur/largeur : 350 x 350 mm  
Diamètre intérieur : 125 mm  
Hauteur de la collerette : 20 mm  
20 unités par carton

### ARDEX SK-B

rondelle d'étanchéité TRICOM  
100/200  
Diamètre intérieur : 100 mm  
Diamètre extérieur : 200 mm  
20 unités par carton

env. 24 mois dans un endroit frais et sec et dans l'emballage d'origine fermé.

### Données techniques des manchettes de dilatation selon la norme de qualité ARDEX

<b>Coloris :</b>	gris
<b>Aptitude :</b>	conduits de tuyaux de 40 – 100 mm de diamètre
<b>Elasticité :</b>	> 300
<b>Épaisseur totale :</b>	env. 0,9 mm
<b>Poids total :</b>	env. 17 g/unité
<b>Pression à la rupture :</b>	> 1,5 bar
<b>Résistance à la température :</b>	-5°C à +60°C

### ARDEX SK-R

Manchette de dilatation TRICOM  
200 x 200  
Longueur / largeur : 200 x 200 mm  
Pour conduits de tuyaux de 70 – 100 mm  
10 unités par carton

### ARDEX SK-S

Manchette de dilatation TRICOM  
150 x 150  
Longueur / largeur : 150 x 150 mm  
Pour conduits de tuyaux de 40 – 65 mm  
10 unités par carton

#### Stockage :

env. 24 mois dans un endroit frais et sec et dans l'emballage d'origine fermé.

Nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits. Nos recommandations d'utilisation se fondent sur des essais et des expériences pratiques; cependant, elles ne peuvent constituer que des remarques générales sans garantie sur les propriétés, étant donné que nous n'avons pas d'influence sur les conditions de chantier et l'exécution des travaux. Les règles spécifiques au pays, dépendant des standards régionaux, prescriptions techniques et directives pratiques ou industrielles peuvent amener à effectuer des travaux selon des recommandations bien définies.