



---

# ARDEX SK

## TRICOM set za brtvljenje

**ARDEX SK 12 TRICOM brtvena traka 120**

**ARDEX SK 12 BT TRICOM traka za brtvljenje kade 120**

**ARDEX SK-W TRICOM brtvena manžeta 120 x 120**

**ARDEX SK-F TRICOM brtvena manžeta 425 x 425**

**ARDEX SK 90 TRICOM unutarnji kut 90°**

**ARDEX SK 270 TRICOM vanjski kut 270°**

---

Set za brtvljenje za fleksibilno i vodonepropusno premošćivanje dilatacijskih fuga, rubnih fuga te spojeva i prokopa kojima prijete pukotine.

U sustavu s:

- ARDEX S 1-K masom za brtvljenje
- ARDEX S7 PLUS fleksibilnom hidroizolacijskom suspenzijom
- ARDEX S8 FLOW samorazlijevajućom brtvenom masom
- ARDEX 8 + 9 brtvenom masom / 9 L reaktivnim prahom
- ARDEX SK 100 W TRICOM brtvenom stazom
- ARDEX SK 4 PROTECT trakom za zaštitu od rezanja

Za upotrebu u hidroizolacionim sustavima u skladu s normom ÖNORM B 3407

Vodonepropusno i postojano na vremenske uvjete

Vrlo otporno na pucanje i rastezljivo

Postojano na alkalije

Postojano na agresivne tvari

---

Proizvođač certificiran prema s  
tandardima EN ISO 9001 i EN ISO 14001.

ARDEX Baustoff GmbH  
A-3382 Loosdorf · Hürmer Straße 40  
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0  
Fax: +43 (0) 27 54/24 90  
office@ardex.at  
www.ardex.at

# ARDEX SK

## TRICOM set za brtvljenje

### Područje upotrebe:

Za unutarnje i vanjske radove. Za zidove i podove.

Set za brtvljenje za fleksibilno i vodonepropusno premošćivanje dilatacijskih fuga, rubnih fuga te spojeva i prokopa kojima prijete pukotine.

U sustavu s:

- ARDEX S 1-K masom za brtvljenje
- ARDEX S7 PLUS fleksibilnom hidroizolacijskom suspenzijom
- ARDEX S8 FLOW samorazlijevajućom brtvenom masom
- ARDEX 8 + 9 brtvenom masom / 9 L reaktivnim prahom
- ARDEX SK 100W TRICOM brtvenom stazom
- ARDEX SK 4 PROTECT trakom za zaštitu od rezanja

Za upotrebu u hidroizolacionim sustavima u skladu s normom ÖNORM B 3407

### Vrsta:

ARDEX SK TRICOM brtvene trake sastoje se od obostrano laminiranog polipropilenskog filca s poliuretanskim nosivim slojem, a ARDEX SK 12 BT sadrži dodatnu butilnu ljepljivu traku.

Materijal je vodonepropustan, jednostavno se reže nožem ili škarama, vrlo dobro uklapa u izolacijsku masu, ne savija se i dobro se veže za izolacijski materijal.

Mala debljina materijala omogućuje presvlačenje ARDEX brtvenim masama s gotovo nevidljivim prijelazima.

ARDEX SK TRICOM set za brtvljenje dovoljno je otvoren za difuziju, što omogućuje sušenje i stvrdnjavanje brtvenih masa ispod seta za brtvljenje.

### ARDEX SK 12 TRICOM brtvena traka

#### Priprema podloge:

Slijedite upute navedene na tehničkim listovima ARDEX brtvenih masa i ARDEX brtvenih staza. Otvori fuga moraju imati dovoljnu širinu u skladu s njihovim kalkuliranim gibanjem, a rubove je eventualno potrebno ukositi za dobivanje viška materijala radi omogućavanja gibanja.

#### Obrada ARDEX SK 12 TRICOM brtvene trake:

Brtvena traka odgovarajuće dužine polaže se na svježju ARDEX brtvenu masu nanесenu valjkom, nazubljenom ili običnom lopaticom te se odmah potom čvrsto utiskuje gladilicom ili lopaticom. Za izradu hidroizolacije mora se koristiti ista prethodno korištena ARDEX brtvena masa.

Kod brtvljenja brtvenom stazom ARDEX SK 100W, za ugradnju brtvenih traka koristi se ARDEX 8 + 9 brtvena masa / 9 L reaktivni prah. Laganim utiskivanjem trake položene preko rubne ili dilatacijske fuge može se napraviti omča koja služi kao rezervni materijal za

potrebe većih dilatacijskih fuga. Brtvena masa ne smije prodrijeti u prostor za dilataciju ispod brtvene trake. Na području spojeva, brtvene trake se moraju preklapati na dužini od najmanje 5 cm, a spojevi se moraju prekriti korištenom brtvenom masom. Nakon ugradnje svih potrebnih dijelova iz brtvenog seta, moguća je izrada hidroizolacionog sloja. Pritom se 2. sloj hidroizolacije nanosi preko brtvene trake, kutova i manžeta. U području pomične zone (npr. dilatacijska fuga), ukloniti brtveni materijal u širini koja odgovara širini fuge.

### ARDEX SK 12 BT traka za brtvljenje kade

#### Priprema podloge:

Podloga se priprema jednako kao i za ARDEX SK 12. Površine za brtvljenje na kadi i tuš kadi očistiti odgovarajućim deterdžentom i ukloniti masnoću. Pazite na sljedeće: kutovi moraju biti pravi kutovi, a podloga mora biti nosiva.

### Obrada ARDEX SK 12 BT trake za brtvljenje kade:

Skinite zaštitnu foliju s butilne ljepljive trake na traci za brtvljenje kade. Butilnu traku postavite horizontalno na rub kade i fiksirajte tako da preostala brtvena traka bude okrenuta prema gore. Nakon toga, traku ravnomjernim pritiskom pritisnite odgovarajućim alatom (npr. tapetarskim valjkom). Brtvenu traku zatim položite na svježju ARDEX brtvenu masu nanесenu valjkom, nazubljenom ili običnom lopaticom te je odmah potom čvrsto utisnite gladilicom ili lopaticom. Traku obradite tako da preko nje nanесete drugi sloj mase za brtvljenje.

### ARDEX SK-W

TRICOM brtvena manžeta 120 x 120

pripremljena je za provođenje cijevi promjera ½ cola kroz postojeći prokop. Za izradu većeg promjera, škarama ili nožem izrežite potreban otvor istog oblika kao cijev, no s dimenzijama ovisno o potrebama manjim za cca. 8–12 mm. Otvor na brtvenoj manžeti centrirano postavite na rupu za provođenje cijevi. Ravnomjernim pritiskom natakните manžetu preko produžetka cijevi odnosno montirane cijevi i navucite je sve do podloge. Položaj brtvene manžete je ispravan ako je manžeta na području od najmanje 4 mm nepropusno i čvrsto priljubljena za cijev.

### ARDEX SK-F

TRICOM brtvena manžeta 425 x 425

namijenjena je za podne odvođe ili veće proboje. Za izradu rupe, škarama ili nožem izrežite potreban otvor istog oblika kao i materijal kojeg je potrebno brtviti, no s dimenzijama ovisno o potrebama manjim za cca. 8–12 mm. Centrirano natakните manžetu preko rupe.

Ravnomjernim pritiskom natakните manžetu na ugradbeni dio i navucite je sve do podloge. Položaj brtvene manžete je ispravan ako je manžeta na području od najmanje 4 mm nepropusno i čvrsto priljubljena za ugradbeni dio.

U mokrim, trajno mokrim i podvodnim područjima preporučuje se upotreba cijevi s prigradnim/fiksnim prirubnicama ili cijevi s dovoljno širokim prirubnicama za lijepljenje na koje se postavljaju odnosno lijepe brtvene manžete.

### Pazite na sljedeće:

ARDEX SK TRICOM set za brtvljenje ne smije doći u izravan kontakt s brtvilima i ljepilima koja sadrže otapala.

U posebno izloženim područjima s agresivnim opterećenjem kemikalijama i uljem, gorivom ili alkoholom, prije upotrebe proizvoda zatražite savjetovanje o tehničkim aspektima upotrebe.

U slučaju sumnje, testirajte proizvod na probnoj površini odnosno testirajte kompatibilnost proizvoda.

### Tehnički podaci prema ARDEX normi kvalitete:

<b>Boja:</b>	bijela
<b>Namijenjeno za:</b>	fuge širine do 30 mm
<b>Prijelomno istezanje nosivog sloja:</b>	600 % pri 60 N/15 mm
<b>Ukupna debljina:</b>	cca. 0,32 mm
<b>Ukupna težina:</b>	cca. 180 g/m <sup>2</sup>
<b>Tlak rasprskavanja:</b>	3,0 bara
<b>Maksimalni prihvat gibanja:</b>	maks. 80 % širine fuge
<b>Postojanost na temperaturu:</b>	-35° C do +90° C
<b>Oznaka prema GHS/CLP:</b>	nema
<b>Oznaka prema ADR:</b>	nema
<b>Testiranje savijanja na -20° C:</b>	bez pukotina

### Pakiranje:

#### ARDEX SK 12

TRICOM brtvena traka 120

Širina: 120 mm

Dužina role: 50 m

Kutija s 1 rolom

Dužina role: 10 m

Kutija s 1 rolom

#### ARDEX SK 12BT

traka za brtvljenje kade 120

Širina: 120 mm

Dužina role: 20 m

#### ARDEX SK-W

TRICOM brtvena manžeta

120 x 120 mm

Dužina/širina: 120 x 120 mm

Kutija s 25 komada

#### ARDEX SK-F

TRICOM brtvena manžeta

425 x 425 mm

Dužina/širina: 425 x 425 mm

Kutija s 10 komada

#### ARDEX SK 90

TRICOM unutarnji kut 90°

Dužina kraka: 120 mm

Kutija s 10 komada

#### ARDEX SK 270

TRICOM vanjski kut 270°

Dužina kraka: 115 mm

Kutija s 10 komada

### Skladištenje:

U hladnim i suhim prostorijama, originalno zapakirano cca. 24 mjeseca

