



---

# ARDEX SK

## TRICOM Zestaw uszczelniający

---

### ARDEX SK 12

TRICOM Taśma uszczelniająca 120

### ARDEX SK-W

TRICOM Arkusz uszczelniający (manszeta) 120×120

### ARDEX SK-F

TRICOM Arkusz uszczelniający (manszeta) 425×425

### ARDEX SK 90

TRICOM Narożnik wewnętrzny 90°

### ARDEX SK 270

TRICOM Narożnik zewnętrzny 270°

Zestaw uszczelniający do elastycznego i wodoszczelnego zamykania szczelin dylatacyjnych, szczelin brzegowych, jak również miejsc zagrożonych zarysowaniem lub pęknięciem oraz do stosowania w miejscach przepustów, odwodnień, przejść rurowych i połączeń płaszczyzn.

Do stosowania razem z

- 1) ARDEX S 1-K
- 2) ARDEX S 7
- 3) ARDEX 8+9
- 4) ARDEX SK 100W TRICOM

Do stosowania jako uszczelnienie łączone – zespolone. Spełnia wymogi europejskiej normy ETAG 022 (Europejska Organizacja ds. Aprobacji Technicznych) dotyczącej wodoszczelnych pokryć ścian i podłóg w stale mokrych pomieszczeniach. Część 2: taśmy/maty.

Dopuszczona przez Nadzór Budowlany do wykonywania uszczelnień łącznych – zespolonych dla powierzchni mokrych mocno obciążonych w klasach odporności na wilgoć i wodę A1/A2/B/C odpowiadających „Wytyczne do wykonania uszczelnień zespolonych i pokrywanych okładzinami z płytek i płyt wewnątrz i na zewnątrz”. Część 2, Nr 1.10 Izolacje zespolone w postaci mat i taśm uszczelniających.

Producent posiada certyfikat  
DIN EN ISO 9001



Reg.No.37344

### ARDEX GmbH

Postfach 6120 · 58430 Witten

DEUTSCHLAND

Tel.: 00 49 23 02/664-0

Fax: 00 49 23 02/664-240

kundendienst@ardex.de

www.ardex.de

### ARDEX Polska Sp. z o.o.

Stanowice, ul. Jarzębinowa 6

55-200 Oława

tel.: 71 716 45 60

fax: 71 716 45 61

biuro@ardex.pl

www.ardex.pl

# ARDEX SK

## TRICOM Zestaw uszczelniający

### Zakres stosowania:

Do wewnątrz i na zewnątrz, ściany i podłogi.

Zestaw uszczelniający do elastycznego i wodoszczelnego zamykania szczelin dylatacyjnych, szczelin brzegowych, jak również miejsc zagrożonych zarysowaniem lub pęknięciem oraz w miejscach przepustów, przejść i połączeń płaszczyzn.

Do stosowania razem z

- 1) ARDEX S 1-K masa uszczelniająca
- 2) ARDEX S 7 elastyczny szlam uszczelniający
- 3) ARDEX 8+9 masa uszczelniająca
- 4) ARDEX SK 100W TRICOM mata uszczelniająca

Spełniają wymagania stosownych norm:

„Wytyczne do wykonania uszczelnień zespolonych i pokrywanych okładzinami z płytek i płyt wewnątrz i na zewnątrz”. Część 2, Nr 1.10 Izolacje zespolone w postaci mat i taśm uszczelniających.

Do wykonywania uszczelnień łącznych – zespolonych dla powierzchni mokrych mocno obciążonych w klasach odporności na wilgoć i wodę A1/A2/B/C.

Do stosowania jako uszczelnienie łączne – zespolone, spełnia wymogi europejskiej normy ETAG 022 dotyczącej wodoszczelnych pokryć ścian i podłóg w stale mokrych pomieszczeniach. Część 2: taśmy/maty

### Opis materiału:

ARDEX SK TRICOM składa się folii polietylenowej laminowanej obustronnie białą włókniną polipropylenową.

Materiał jest wodoszczelny, łatwy w cięciu nożem lub nożyczkami, bardzo łatwy w umieszczaniu i pokrywaniu masą uszczelniającą, nie zawija się, ma dużą przyczepność do podłoża pokrytych środkami uszczelniającymi.

Niewielka grubość warstwy pasuje do nakładanych mas uszczelniających, nie tworzy tym samym zgrubień.

Kształtki uszczelniające ARDEX SK TRICOM są wystarczająco otwarte dyfuzyjnie, aby umożliwić i zapewnić wysychanie i utwardzanie się masy pod nimi.

### Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być suche, trwałe, nośne, wolne od kurzu, brudu i warstw oddzielających, wystarczająco mocne.

Powierzchnia musi być odpowiednio wyrównana i wygładzona, by nałożone elementy kształtek uszczelniających ARDEX SK układały się i przylegały równo na całej powierzchni bez fałdów, zmarszczeń i kieszeni powietrznych.

Konieczne prace wygładzania powierzchni i kształtowania brzegów i połączeń powinny być wykonane przy użyciu ściennych i podłogowych mas szpachlowych firmy ARDEX.

Jeśli istnieje taka konieczność, to zalecamy użycie środków gruntujących firmy ARDEX.

Podłoże musi być przygotowane tak samo jak pod masy uszczelniające ARDEX. Proszę się zapoznać z kartami technicznymi mas uszczelniających.

Fugi dylatacyjne i połączenia kątowe muszą być usytuowane we właściwych miejscach i tak wykonane, aby umożliwiała ruch elementów, kształtki i taśmy muszą być ułożone z odpowiednim nadładkiem.

### Przygotowanie i stosowanie materiału:

Taśmy, kształtki i arkusze uszczelniające muszą być ułożone zawsze zaraz po nałożeniu masy uszczelniającej – środka mocującego. Elementy układamy w świeżą miękką masę,

dociskamy, wygładzamy pacą, a następnie jeszcze raz pokrywamy masą uszczelniającą. Masa uszczelniająca, na której będą mocowane kształtki i elementy uszczelniające, musi być taka sama jak końcowa masa uszczelniająca układana na całej uszczelnianej powierzchni – nie wolno mieszać produktów.

Stosując systemowe uszczelnienie ARDEX SK 100W wraz z kształtkami uszczelniającymi ARDEX SK (taśmy, kształtki, manszety), możemy stosować tylko klej wodoszczelny ARDEX 7+8.

Poprzez lekkie dociśnięcie taśmy na fudze dylatacyjnej lub przyściennej uzyskuje się wymagany nadładek (tzw. pętla lub  $\Omega$ ), który pozwala na swobodny ruch poszczególnych płaszczyzn bez tworzenia zbędnego naprężenia w elemencie uszczelniającym. Należy przy tym uważać, aby nadmiar płynnej masy uszczelniającej nie wydostawał się do przestrzeni, które mają pracować i przemieszczać się względem siebie. Mata układana na styk powinna być zawsze połączona taśmą, kształtką czy manszetą z zakładem co najmniej 5 cm i następnie całość połączenia powinna być pokryta w równej grubości masą uszczelniającą – tę samą, co wcześniej były mocowane kształtki. Po zabudowaniu wszystkich kształtek i wszystkich miejsc przejść, przepustów, odwodnień, króćców itd. w całym pomieszczeniu, całą powierzchnie należy równo i dokładnie pokryć dwukrotnie masą uszczelniającą – zgodnie z kartą techniczną masy uszczelniającej. W obszarze miejsc ruchomych – przy dylatacjach i połączeniach, ostateczna warstwa powinna być zlicowana z pozostałą powierzchnią pomieszczenia.

### ARDEX SK-W TRICOM

#### Manszeta – Arkusz uszczelniający 120×120

Dla rur półcalowych arkusz uszczelniający z otworem. W przypadku większych otworów można łatwo nożem lub nożyczkami go powiększyć. Jednakże dla właściwego przylegania otwór w maszecie powinien być mniejszy ok. 8-12 mm od średnicy uszczelnianej rury. Po nacięciu należy wokół rury – króćca nałożyć masę uszczelniającą a następnie centralnie naciągnąć manszetę. Docisnąć ją do podłoża i pokryć z wierzchu ponownie masą uszczelniającą. Manszeta jest właściwie nałożona, jeżeli tworzy kołnierz co najmniej 4 mm na uszczelnianej rurze.

### ARDEX SK-F TRICOM

#### Manszeta – Arkusz uszczelniający 425×425

Arkusz uszczelniający z otworem do odpływów i odwodnień w podłodze. W przypadku większych otworów można łatwo nożem lub nożyczkami go powiększyć. Jednakże dla właściwego przylegania otwór w maszecie powinien być mniejszy ok. 8-12 mm od średnicy uszczelnianej rury. Po nacięciu należy wokół rury odpływowej nałożyć masę uszczelniającą a następnie centralnie naciągnąć manszetę. Docisnąć ją do podłoża i pokryć z wierzchu ponownie masą uszczelniającą. Manszeta jest właściwie nałożona, jeżeli tworzy kołnierz co najmniej 4 mm na uszczelnianej rurze.

W stale mokrych pomieszczeniach oraz pod wodą należy stosować odpływy systemowe z kołnierzami uszczelniającymi. W takim przypadku manszeta i poszczególne warstwy masy lub maty uszczelniającej muszą być zainstalowane pomiędzy kołnierzami odpływu, a sam odpływ musi być zamocowany, osadzony na masie uszczelniającej.

### Uwaga:

Systemowych kształtek ARDEX SK nie stosować w bezpośrednim kontakcie z uszczelnieniami bądź klejami zawierającymi rozpuszczalniki.

W szczególnie ekspozowanych i eksploatowanych miejscach, gdzie może nastąpić dodatkowe obciążenie chemiczne, takie jak: oleje, paliwa, alkohole powinny zostać zaprojektowane stosowne odstożniki i systemy uszczelnienia.

W przypadkach wątpliwych zasięgnąć porady i wykonać powierzchnię próbną.

#### **Dane techniczne według normy jakości ARDEX:**

<b>Kolor:</b>	biały lub biały z nadrukiem
<b>Przeznaczony:</b>	szerokość dylatacji/fugi do 30 mm
<b>Wydłużenie przy sile zrywającej:</b>	600% przy 60 N/15 mm
<b>Grubość:</b>	około 0,32 mm
<b>Ciężar:</b>	około 180 g/m <sup>2</sup>
<b>Wytrzymałość na ciśnienie:</b>	3,0 bar
<b>Przesunięcie względne:</b>	maks. 80% szerokości fugi
<b>Temperatura pracy:</b>	+5°C do +30°C
<b>Wytrzymałość termiczna:</b>	-35°C do +90°C
<b>Wytrzymałość na zginanie (-20°C):</b>	brak pęknięć

#### **Pakowanie:**

##### **ARDEX SK 12 TRICOM Taśma 120**

Szerokość: 120 mm  
Długość: 50 m lub 10 m  
Karton: 1 rolka

##### **ARDEX SK-W TRICOM Manszeta 120×120**

Szerokość/Długość: 120×120 mm  
Karton: 25 sztuk

##### **ARDEX SK-F TRICOM Manszeta 425×425**

Szerokość/Długość: 425×425 mm  
Karton: 10 sztuk

##### **ARDEX SK 90 TRICOM Narożnik wewnętrzny 90°**

Długość boku: 120 mm  
Karton: 25 sztuk

##### **ARDEX SK 270 TRICOM Narożnik zewnętrzny 270°**

Długość boku: 115 mm  
Karton: 25 sztuk

**Magazynowanie:** W chłodnym i suchym pomieszczeniu, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu przez 24 miesiące.

Gwarantujemy wysoką jakość naszych produktów. Nasze zalecenia dotyczące zastosowania opierają się na badaniach i praktycznym doświadczeniu, mogą być jednak tylko ogólnymi wskazówkami na temat zastosowania, ponieważ nie mamy żadnego wpływu na warunki panujące na budowie i sposób wykonania prac. Uregulowania specyficzne dla każdego kraju, oparte na standardach panujących w regionie, przepisach prawa budowlanego, wytycznych w zakresie przetwarzania i przemysłu mogą powodować zastosowanie specyficznych zaleceń.