

IMPERMEABILIZZANTI



Che si tratti di sollecitazioni modeste o forti:

ARDEX propone **numerosi** sistemi di impermeabilizzazione per interni ed esterni.

Naturalmente a norma! ARDEX offre infatti una gamma di prodotti impermeabilizzanti che, utilizzati in combinazione con adesivi per piastrelle, fuganti e stucchi, garantiscono la massima affidabilità e convenienza.

Da ARDEX riceverete le **giuste informazioni** e una consulenza completa per aiutarvi a progettare in maniera **efficiente**.



Sito web
impermeabilizzanti



Consulente edile



Servizio tecnico

ARDEX S 1-K PLUS * / S 1-K C PLUS *

Impermeabilizzante / impermeabilizzante in colore a contrasto

Materiale occorrente:su sottofondi lisci almeno 1,2 kg/m² (2 mani)**Tempo di asciugatura, maturità per la posa (+20°C):**
dopo ca. 6 ore**Peso specifico malta fresca:** ca. 1,5 kg/litro**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** D1 = privo di solventi
materiale da posa a dispersione**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** protetto dal gelo, in confezione integra circa 9 mesi in ambiente asciutto.**Norme, certificati di prova**rispondente alla classe di requisiti EAD 030352-00-0503
(ex ETAG 022-1).

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità
W1, W2 e W3 secondo la norma **ÖNORM B 3407**.**Adatto per interni, pareti e pavimenti.**

- monocomponente
- ponte di copertura per fessure
- privo di solventi
- pronto all'uso
- applicabile a rullo, spatola e pennello

Campi di impiego:

Impermeabilizzazione di superfici a parete e pavimento sotto rivestimenti in piastrelle e lastre sottoposti a sollecitazioni, come si verifica nei servizi igienici o nei bagni con vasca o doccia.

**ARDEX S 1-K PLUS**

Confezione	Nr. Art.	Pallet
4 kg fusto	8167	120 fusti
16 kg fusto	8168	40 fusti

ARDEX S 1-K C PLUS

Confezione	Nr. Art.	Pallet
4 kg fusto	8169	120 fusti
16 kg fusto	8170	40 fusti
Attenzione! Fusto da 4kg solo su ordinazione!		

ARDEX S7 PLUS W

Malta elastica impermeabilizzante

Rapporto di miscelazione:

- consistenza spatolabile:
ca. 15 kg ARDEX S7 PLUS W polvere : 4 l acqua
- consistenza pennellabile:
ca. 15 kg ARDEX S7 PLUS W polvere : 5 l acqua

Peso specifico malta fresca: ca. 1,3 kg/litro**Materiale occorrente:**ca. 1,2 kg polvere/m² (per 1 mm spessore a secco)**Durata dell'impasto (+20°C):** ca. 60 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo ca. 4 ore**Codice GIS:** ZP 1 = prodotto cementizio, povero di cromo**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in ambienti asciutti circa 9 mesi in confezione integra.**Norme, certificati di prova**rispondente alla classe CMO2P per la norma EN 14891.
rispondente alla classe C2 FE S2 per la norma EN 12004.

A base di cemento bianco.

Impermeabilizzante sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1 sino a W6 secondo la norma **ÖNORM B 3407**.

Conforme alla norma DIN 18534 impermeabilizzazione di interni (per le classi W0-I, W1-I, W2-I*, W3-I*) senza sollecitazioni chimiche aggiuntive.

Soddisfa la norma DIN 18535 impermeabilizzazione di contenitori e vasche per le classi W1-B, W2-B.

Rispondente alla norma DIN 18531 impermeabilizzazione di tetti, balconi, logge e portici.

Conforme all'elenco delle norme edilizie e alla scheda tecnica ZDB (A0, B0, A, B). Come sigillante per la posa di ARDEX SK 100 W guaina impermeabilizzante.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- in polvere e inodore
- monocomponente
- applicabile a rullo, a pennello e a spatola
- elevata stabilità
- altamente flessibile ed esente da crepe
- per la posa di ARDEX SK 100 W guaina impermeabilizzante TRICOM

Campi di impiego:

Impermeabilizzazione di pareti e pavimenti sotto piastrelle e lastre soggette a sollecitazioni, su balconi e terrazze, piscine, docce, bagni, zone doccia, sopra vasche da bagno e sanitari in ambienti pubblici e commerciali con scarichi a pavimento.

In consistenza spatolabile risulta adatto anche al livellamento di superfici irregolari.

Confezione	Nr. Art.	Pallet
15 kg sacco di carta	4799	50 sacchi

**SACCO IN CARTA
CON PRATICA MANIGLIA!**

ARDEX 8 * + 9

Impermeabilizzante bicomponente

Rapporto di miscelazione:

- consistenza pennellabile:
25 kg ARDEX 8 dispersione acrilica :
25 kg ARDEX 9 polvere reattiva
- consistenza spatolabile:
17,5 kg ARDEX 8 dispersione acrilica :
25 kg ARDEX 9 polvere reattiva

Peso specifico malta fresca:

- consistenza pennellabile: ca. 1,3 kg/litro
- consistenza spatolabile: ca. 1,4 kg/litro

Materiale occorrente:

- consistenza pennellabile (2 mani, almeno 0,8 mm spessore asciutto):
ca. 0,75 kg polvere + ca. 0,75 kg dispersione
= ca. 1,50 kg materiale miscelato per m²
- consistenza spatolabile (2 mani, almeno 2 mm spessore asciutto):
ca. 1,60 kg polvere + ca. 1,20 kg dispersione
= ca. 2,80 kg materiale miscelato per m²

Durata dell'impasto (+20°C): ca. 45 minuti

Calpestabilità (+20°C): dopo ca. 2 ore

Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì

Codice GIS: dispersione acrilica: D1 = privo di solventi
materiale da posa a dispersione
polvere reattiva: ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Proteggere dal gelo ARDEX 8. Chiudere accuratamente le confezioni aperte.

Norme, certificati di prova

rispondente alla classe CMO2P per la norma EN 14891.
rispondente alla classe C2 FE S2 per la norma EN 12004.

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità da W1 a W6 secondo la norma **ÖNORM B 3407**.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- bicomponente
- applicabile a pennello e a spatola
- privo di solventi
- denso-stabile
- flessibile
- ponte di copertura per fessure

Campi di impiego:

Interni: impermeabilizzazione di superfici a parete e pavimento sotto rivestimenti in piastrelle o lastre sottoposti a carichi, come docce, bagni, vani doccia sopra vasche e locali igienici in ambiti pubblici e produttivi con scarichi a pavimento. Di consistenza idonea all'utilizzo mediante spatole anche per il livellamento di asperità.

Esterni: impermeabilizzazione e protezione di sottofondi da scolorimenti ed efflorescenze su terrazze e balconi sotto rivestimenti in piastrelle o lastre. Sono idonei sottofondi in massetto di cemento e calcestruzzo.

ARDEX 8 dispersione acrilica

Confezione	Nr. Art.	Pallet
5 kg tanica	4023	108 taniche
12,5 kg tanica	4789	40 taniche
25 kg tanica	4022	24 taniche

ARDEX 9 polvere reattiva

Confezione	Nr. Art.	Pallet
5 kg sacco di carta	4235	confezione da 4 pezzi 208 sacchi
25 kg sacco di carta	4024	40 sacchi



Impermeabilizzazione PLUS



- 1 Il sottofondo deve essere idoneo alla posa, asciutto, stabile e privo di polvere e antiagglomeranti. Livellamenti possono essere eseguiti con **ARDEX AM 100** malta livellante.
- 2 Collocazione del **set isolante TRICOM** con **ARDEX 8+9L** impermeabilizzante.
- 3 Incollaggio del nastro isolante **ARDEX SK 100 W** con **ARDEX 8+9L** impermeabilizzante bicomponente (sovrapporre le giunzioni del nastro impermeabilizzante per minimo 5 cm).
- 4 Fissare il nastro protettivo **ARDEX SK 4 Protect** in tutti i punti necessari.
- 5 Segue la posa delle piastrelle a parete ad es. con **ARDEX X77** e a pavimento con **ARDEX X78**.
- 6 La fugatura può essere eseguita secondo necessità con **ARDEX RG 12** e/o **ARDEX G10**.
- 7 La giunzione elastica viene realizzata in caso di ceramica con **ARDEX SE** o in caso di pietra naturale con **ARDEX ST-N**.

Scegli l'impermeabilizzazione PLUS* di ARDEX
*vd. anche a cura dell'Associazione Posatori
Austriaci VA+ in TMB03-2023 pagg. 9-10.



Specifiche di prodotto secondo EAD 030436-00-0503 (ex ETAG 022-2) e EN 14891

Il PLUS testato da ARDEX!

ARDEX 8 * + 9 L**Impermeabilizzante bicomponente****Rapporto di miscelazione:**

- consistenza pennellabile:
12,5 kg ARDEX 8 : 12,5 kg ARDEX 9 L
- consistenza spatolabile:
8,75 kg ARDEX 8 : 12,5 kg ARDEX 9 L

Peso specifico malta fresca:

- consistenza pennellabile: ca. 1,3 kg/litro
- consistenza spatolabile: ca. 1,4 kg/litro

Materiale occorrente:

- consistenza pennellabile (2 mani, almeno 0,8 mm spessore asciutto):
ca. 0,75 kg polvere + ca. 0,75 kg dispersione
= ca. 1,50 kg materiale miscelato per m²
- consistenza spatolabile (2 mani, almeno 2 mm spessore asciutto):
ca. 1,60 kg polvere + ca. 1,20 kg dispersione
= ca. 2,80 kg materiale miscelato per m²

Utilizzo come adesivo isolante:

su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm:
ca. 0,6 kg polvere + ca. 0,4 kg dispersione
= ca. 1,0 kg materiale miscelato per m²
- dentatura 4 x 4 x 4 mm:
ca. 0,8 kg polvere + ca. 0,6 kg dispersione
= ca. 1,4 kg materiale miscelato per m²

Durata dell'impasto (+20°C): ca. 60 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo ca. 2 ore**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

Codice GIS: dispersione acrilica: D1 = privo di solventi
materiale da posa a dispersione
polvere reattiva: ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromo

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Proteggere dal gelo ARDEX 8. Chiudere accuratamente le confezioni aperte.

Norme, certificati di prova

rispondente alla classe CMO2P per la norma EN 14891.
rispondente alla classe C2 FE S2 per la norma EN 12004.

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità da W1 a W6 secondo la norma **ÖNORM B 3407**.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- bicomponente
- applicabile a pennello e a spatola
- privo di solventi
- denso-stabile
- flessibile
- ponte di copertura per fessure

Campi di impiego:

Interni: impermeabilizzazione di superfici a parete e pavimento sotto rivestimenti in piastrelle o lastre sottoposti a carichi, come docce, bagni, vani doccia sopra vasche e locali igienici in ambiti pubblici e produttivi con scarichi a pavimento. Di consistenza idonea all'utilizzo mediante spatole anche per il livellamento di asperità.

Esterni: impermeabilizzazione e protezione di sottofondi da scolorimenti ed efflorescenze su terrazze e balconi sotto rivestimenti in piastrelle o lastre. Sono idonei sottofondi in massetto di cemento e calcestruzzo.

ARDEX 9 L polvere reattiva

Confezione	Nr. Art.	Pallet
12,5 kg sacco di carta	4682	80 sacchi



**SACCO IN CARTA
CON PRATICA MANIGLIA!**

COMPONENTI DEL SISTEMA impermeabilizzazione PLUS

ARDEX SK 100 W**Guaina impermeabilizzante TRICOM****Colore:** bianco con motivo a gocce grigio**Larghezza** rotolo: ca. 1,0 m**Allungamento a rottura longitudinale:** 82,5 % con 99,8 N/15 mm**Allungamento a rottura trasversale:** 73,7 % con 46,5 N/15 mm**Spessore totale:** 0,51 mm**Peso specifico:** 315 g/m²**Pressione di rottura:** 3,0 bar**Raccordo tra fessure:** > 0,4 mm**Resistenza a tenso-flessione:** > 0,2 N/mm²**Valore Sd:** > 85 m**Resistenza alle temperature:** -35°C sino a +90°C**Resistenza ai raggi UV:** < 500 ore**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in ambienti freschi ed asciutti circa 24 mesi in confezione integra.

Norme, certificati di prova

rispondente alla norma EAD 030436-00-0503
(ex ETAG 022-2).

In sistema con:

- ARDEX X 77 adesivo elastico MICROTEC
- ARDEX 8 + 9 L impermeabilizzante bicomponente

Impermeabilizzazione di pareti e pavimenti interni ed esterni, su balconi e terrazze per la posa di rivestimenti in piastrelle o lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la norma **ÖNORM B 3407**.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- idrorepellente e ponte di copertura per fessure
- garantisce spessori omogenei
- resistente agli alcali
- facile lavorabilità e taglio semplice
- permette di effettuare rapidamente lavori successivi

Campi di impiego:

- in vani docce, bagni, docce sopra le vasche e locali sanitari
- in spazi esterni, come su balconi e terrazze
- in ambienti soggetti a sollecitazioni chimiche come ad esempio cucine industriali

Attenzione: Nell'area di giunzione prevedere una sovrapposizione di almeno 5 cm

Confezione	Nr. Art.	Scatola
30 m ² rotolo	4831	1 rotolo
10 m ² rotolo	4833	1 rotolo



ARDEX EP 500 * | 2

Mano di fondo epossidica

Rapporto di miscelazione:

vedi confezione

Peso specifico malta fresca: ca. 1,1 kg/litro

Materiale occorrente: ca. 100 – 200 g/m² in base alle caratteristiche del sottofondo e agli attrezzi utilizzati

Durata dell'impasto (+20°C): ca. 30 minuti

Tempo di asciugatura (+20°C): sino a 12 ore per pareti e pavimenti

Codice GIS: RE1 = prodotto a base epossidica, privo di solventi, sensibilizzante

Stoccaggio: al riparo dal gelo, ca. 12 mesi in confezione integra.

A base epossidica

Mano di fondo in sistema con ARDEX S 2-K PU impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- sabbatura non necessaria
- tissotropico su pareti e pavimenti
- applicabile a rullo, spatola e pennello
- privo di solventi

Campi di impiego:

Mano di fondo e ponte adesivo sotto ARDEX S 2-K PU per sottofondi assorbenti e impermeabili, come:

- calcestruzzo
- intonaci in cemento o calce-cemento
- massetti in cemento e in solfato di calcio
- rivestimenti a piastrelle o lastre
- pavimenti a terrazzo
- massetti a secco
- rasanti.

Confezione	Nr. Art.	Pallet
8,5 kg barattolo con coperchio dosatore	8072	42 barattoli
Attenzione! Solo su ordinazione! Tempi di consegna su richiesta.		



ARDEX S 2-K PU * | 2

Impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni

Rapporto di miscelazione:

vedi confezione

Peso specifico malta fresca: ca. 1,3 kg/litro

Materiale occorrente: ca. 1,4 kg/m² per 1 mm di spessore asciutto in 2 mani

Durata dell'impasto (+20°C): ca. 30 minuti

Calpestabilità (+20°C): dopo ca. 12 ore

Codice GIS: PU 40 = sistema PU, privo di solventi, nocivo per la salute, sensibilizzante

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: al riparo dal gelo, circa 12 mesi in confezione integra in ambiente asciutto.

Norme, certificati di prova

rispondente alla classe RM02P per la norma EN 14891.

Prodotto con formazione obbligatoria: il regolamento REACH prevede una formazione obbligatoria per questo prodotto dal 24.08.2023.

A base poliuretanica

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la norma ÖNORM B 3407.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

Campi di impiego:

Impermeabilizzazione di pareti e pavimenti sotto rivestimenti in piastrelle o lastre in aree termali e piscine, docce e impianti di lavaggio, su balconi e terrazze, in grandi cucine, caseifici, birrerie, aziende di lavorazione di carne, grassi e pesce, cartiere, concerie e industrie tessili.

Confezione	Nr. Art.	Pallet
6 kg barattolo con coperchio dosatore	8069	70 barattoli
Attenzione! Solo su ordinazione! Tempi di consegna su richiesta		



ARDEX S 2-K C *

Colore concentrato

Rapporto di miscelazione:

ca. 20 g ARDEX S 2-K C su 6 kg ARDEX S 2-K PU

Stoccaggio: al riparo dal gelo, circa 12 mesi in confezione integra in ambiente asciutto.

Per la colorazione di ARDEX S 2-KPU impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni.

- resa elevata
- per la differenziazione del secondo strato in lavori di impermeabilizzazione sotto piastrelle e lastre

Confezione	Nr. Art.	Scatola
500 ml bottiglia in plastica	7646	1 bottiglia
Attenzione! Solo su ordinazione! Tempi di consegna su richiesta		



ARDEX SK

Set di impermeabilizzazione TRICOM

Codice EMI: ARDEX SK 90, SK 270, SK 20 L, SK 28 L, SK 20 R, SK 28 R, SK-M 15/40, SK-M 40/65, SK-M 70/100, SK-M 75/130: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in ambiente fresco e asciutto ca. 24 mesi in confezione integra.

In sistema con:

- ARDEX S 1-K PLUS impermeabilizzante
- ARDEX S 1-K C PLUS impermeabilizzante in colore a contrasto
- ARDEX S7 PLUS W malta elastica impermeabilizzante
- ARDEX 8 + 9 impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX 8 + 9 L impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX S 2-K PU impermeabilizzante ad alta resistenza alle sollecitazioni
- ARDEX SK 100 W telo impermeabilizzante TRICOM
- ARDEX SK 4 PROTECT nastro protettivo resistente al taglio

Attenzione: Nell'area di giunzione prevedere una sovrapposizione di almeno 5 cm.

ARDEX SK TRICOM set di impermeabilizzazione per raccordi flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali e giunti di raccordo così come allacci a scarichi a pavimento e tubazioni.

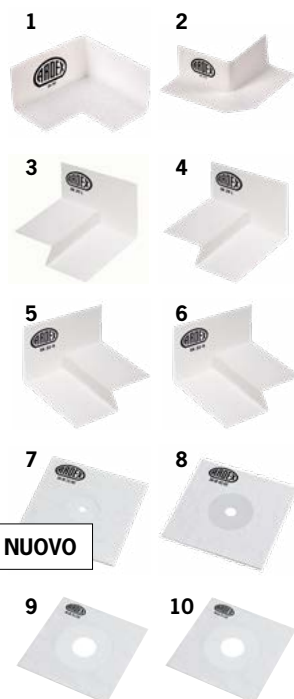
Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- idrorepellente e resistente alle intemperie
- elevata resistenza allo strappo e allungabile
- resistente agli alcali
- resistente agli agenti aggressivi

Campi di impiego:

- in ambienti umidi e bagnati con acqua di superficie priva di pressione
- in ambienti esterni come su balconi, logge e terrazze
- in ambienti produttivi come cucine industriali, birrerie etc.

Gli angolari e i manicotti della linea ARDEX SK set di impermeabilizzazione TRICOM sono ordinabili anche singolarmente.



	Nome del prodotto	Misure	Nr. Art.	Scatola
1	ARDEX SK 90 TRICOM angolare interno 90°	Misura del lato: 120 mm	4178	10 pezzi
2	ARDEX SK 270 TRICOM angolare esterno 270°	Misura del lato: 115 mm	4179	10 pezzi
3	ARDEX SK 20 L TRICOM angolare sinistro per piatto doccia	Misura del lato: 105 mm	8074	10 pezzi
4	ARDEX SK 28 L TRICOM angolare sinistro per piatto doccia	Misura del lato: 120 mm	8075	10 pezzi
5	ARDEX SK 20 R TRICOM angolare destro per piatto doccia	Misura del lato: 105 mm	8076	10 pezzi
6	ARDEX SK 28 R TRICOM angolare destro per piatto doccia	Misura del lato: 120 mm	8077	10 pezzi
7	ARDEX SK-M TRICOM 15/40 manicotto	150 x 150 mm, tubo-Ø 15 – 40 mm	8114	25 pezzi
8	ARDEX SK-M TRICOM 40/65 manicotto	180 x 180 mm, tubo-Ø 40 – 65 mm	8094	10 pezzi
9	ARDEX SK-M TRICOM 70/100 manicotto	220 x 220 mm, tubo-Ø 70 – 100 mm	8095	10 pezzi
10	ARDEX SK-M TRICOM 75/130 manicotto	240 x 240 mm, tubo-Ø 75 – 130 mm	8096	10 pezzi

ARDEX SK 12 nastro impermeabilizzante TRICOM

ARDEX SK 12 BT nastro impermeabilizzante TRICOM per vasche*

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio:

ARDEX SK 12: in ambienti freschi ed asciutti circa 24 mesi in confezione integra.

ARDEX SK 12 BT: a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto al riparo dai raggi solari diretti.

In sistema con:

- ARDEX S 1-K PLUS impermeabilizzante
- ARDEX S 1-K C PLUS impermeabilizzante in colore a contrasto
- ARDEX S7 PLUS W malta elastica impermeabilizzante
- ARDEX 8 + 9 impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX 8 + 9 L impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX S 2-K PU impermeabilizzante ad alta resistenza alle sollecitazioni
- ARDEX SK 100 W telo impermeabilizzante TRICOM
- ARDEX SK 4 PROTECT nastro protettivo resistente al taglio

Attenzione: Nell'area di giunzione prevedere una sovrapposizione di almeno 5 cm.

Nastri impermeabilizzanti per raccordi flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali così come raccordi a rischio di crepe e fori.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

Campi di impiego:

- in ambienti umidi e bagnati con acqua di superficie priva di pressione
- in ambienti esterni come balconi, logge e terrazze
- in ambienti produttivi come cucine industriali, birrerie etc.

- idrorepellente e resistente alle intemperie
- elevata resistenza allo strappo e allungabile
- resistente agli alcali
- resistente agli agenti aggressivi



	Nome del prodotto	Misure	Nr. Art.	Scatola
1	ARDEX SK 12 nastro impermeabilizzante TRICOM	12 cm larghezza, 10 m rotolo	4125	1 rotolo
2	ARDEX SK 12 nastro impermeabilizzante TRICOM	12 cm larghezza, 50 m rotolo	4124	1 rotolo
3	ARDEX SK 12 nastro impermeabilizzante TRICOM per vasche	12 cm larghezza, 20 m rotolo	4994	1 rotolo

ARDEX SK 4 PROTECT

Nastro protettivo resistente al taglio

Struttura del materiale:

Componente portante: tessuto in poliamide e aramide
Strato adesivo: colla tempoplastica
Rivestimento: pellicola protettiva

Larghezza totale: ca. 40 mm

Larghezza area resistente al taglio: ca. 40 mm

Spessore (senza pellicola protettiva): ca. 0,65 mm

Resistenza al taglio: superata in conformità alla norma EN 388

Temperatura di posa in opera: da almeno -5°C

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi, in ambiente fresco e asciutto.

In sistema con:

- ARDEX S 1-K PLUS impermeabilizzante
- ARDEX S 1-K C PLUS impermeabilizzante in colore a contrasto
- ARDEX S7 PLUS W malta elastica impermeabilizzante
- ARDEX 8 + 9 / 9 L impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX SK 100 W nastro impermeabilizzante TRICOM
- ARDEX SK set impermeabilizzante TRICOM

Nastro resistente al taglio in tessuto di poliamide e aramide per la protezione di impermeabilizzazioni in aderenza in caso di sostituzioni o manutenzioni nelle zone delle fughe elastiche.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- autoadesivo
- elastico e facile da applicare
- resistente agli alcali
- molto sottile.

Confezione	Nr. Art.	Scatola
15 m rotolo	4995	1 rotolo



ARDEX SDB 15

Nastro impermeabilizzante isolante acusticamente, autoadesivo

Spessore: 0,9 mm

Larghezza: 15 cm

Lunghezza rotolo: 20 m

Stoccaggio: in confezione integra circa 24 mesi, in ambiente fresco e asciutto.

Attenzione: Nell'area di giunzione prevedere una sovrapposizione di almeno 5 cm.

Nastro butilico stabilizzato, rivestito da un supporto amovibile diviso a metà. Il tessuto permette una buona aderenza con sostanze edili chimiche.

Per l'impermeabilizzazione e la copertura di giunti di movimento, giunti perimetrali, angoli, raccordi a rischio di crepe e fori nei muri

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

Campi di impiego:

Nastro a tenuta per coperture flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali, raccordi a rischio di crepe in combinazione con ARDEX S 1-K PLUS/S 1-K C PLUS impermeabilizzante/impermeabilizzante in colore a contrasto e ARDEX 8 + 9/9L.

Confezione	Nr. Art.	Scatola
20 m rotolo	4171	1 rotolo



ARDEX EP 2000³ | 4

Resina epossidica multifunzionale

Rapporto di miscelazione:

vedi confezione

Peso specifico malta fresca: ca. 1,1 kg/litro

Materiale occorrente:

Per l'applicazione su superfici piane a seconda del potere assorbente del sottofondo circa 300 g/m² per ogni mano (sono necessarie due mani di prodotto come barriera alla risalita capillare dell'umidità)

Per la chiusura di crepe e fughe a seconda della larghezza e della profondità circa 300 g/ml.

Per la formazione di massetti circa 1,6-2,2 kg/m²/cm di spessore dello strato.

Durata dell'impasto (+20°C): ca. 30 minuti

Resistenza (+20°C):

dopo ca. 24 ore resistenza meccanica,
dopo ca. 7 giorni resistenza chimica

Calpestabilità (+20°C): dopo ca. 6 ore

Codice GIS: RE1 = prodotto a base di resina epossidica, privo di solventi, sensibilizzante

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

A base di resine epossidiche

Adatto per interni ed esterni, pavimenti.

- privo di solventi
- resistente agli agenti chimici
- applicabile a rullo e a pennello
- facile applicazione
- alto potere adesivo
- bicomponente

Campi di impiego:

Barriera contro l'umidità di risalita. Mano di fondo e consolidamento di sottofondi.

Chiusura di crepe su massetti e calcestruzzo. Ponte di adesione. Formazione di massetti a base epossidica. Formazione di impermeabilizzazioni in aderenza.

Confezione	Nr. Art.	Pallet
1 kg barattolo con coperchio dosatore	4984	confezione da 10 pezzi 340 barattoli
4,5 kg barattolo con coperchio dosatore	4691	65 barattoli
25 kg set	4759	12 set
Set composto da 18 kg componente A e 7 kg componente B.		



ARDEX STELLMITTEL ADDENSANTE

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto, chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Utilizzabile solo in combinazione con ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale.



Materiale occorrente nell'utilizzo come impermeabilizzante

Nome del prodotto	Campo di impiego	Occorrente
ARDEX SW S 2-K set di impermeabilizzazione	nastro impermeabilizzante	
ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale (in combinazione con ARDEX STELLMITTEL)	mano di fondo	ca. 300 g/m ²
ARDEX STELLMITTEL	messa a punto della consistenza di ARDEX EP 2000	max. 5 % della quota peso di ARDEX EP 2000 (50 g STELLMITTEL / 1 kg ARDEX EP 2000)
ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale	posa di ARDEX AR supporto in fibra di vetro	ca. 600 g/m ²
ARDEX AR supporto in fibra di vetro	supporto in fibra di vetro	ca. 1,1 m ² / 1 m ²
ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale	per l'applicazione della sabbatura	ca. 200 g/m ²
Sabbia di quarzo 0,3 – 0,9 mm asciutta	sabbia da cospargere	ca. 3,5 – 4 kg/m ²

Ulteriori indicazioni sono disponibili nell'area download del nostro sito www.ardex.it – scheda tecnica ARDEX EP 2000



Confezione	Nr. Art.	Unità di confezione
250 g fusto	4736	1 pezzo

ARDEX SW

Set di impermeabilizzazione S 2-K

Stoccaggio: in ambienti freschi ed asciutti circa 24 mesi in confezione integra. Proteggere dai raggi solari diretti.

In sistema con ARDEX EP 2000:

- ARDEX SW 12 S 2-K nastro impermeabilizzante 120
- ARDEX SW-W S 2-K manicotto 120 x 120
- ARDEX SW-F S 2-K manicotto 425 x 425
- ARDEX SW 90 S 2-K angolare interno 90°
- ARDEX SW 270 S 2-K angolare esterno 270°

Angolari e manicotti del set impermeabilizzante ARDEX SW S 2-K possono essere ordinati anche singolarmente.

Attenzione: Nell'area di giunzione prevedere una sovrapposizione di almeno 5 cm.

Set di impermeabilizzazione per raccordi flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali come pure collegamenti a rischio di crepe e fori nei muri. Resistente agli acidi.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- idrorepellente e resistente alle intemperie
- elevata resistenza allo strappo e allungabile
- resistente agli agenti aggressivi

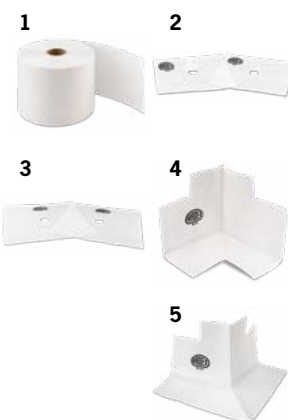
Campi di impiego:

- in ambienti umidi e bagnati con acqua di superficie priva di pressione
- in ambienti bagnati persistentemente anche con acqua in pressione come ad esempio piscine
- in ambienti esterni come balconi, logge e terrazze
- in ambienti produttivi come cucine industriali, birrerie etc

ARDEX SW S 2-K è perfetto per raccordi impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali e di collegamento così come per allacci di scarichi a pavimento e tubature.

Angolari e manicotti del set impermeabilizzante ARDEX SW S 2-K possono essere ordinati singolarmente.

	Nome del prodotto	Misure	Nr. Art.	Scatola
1	ARDEX SW 12 S 2-K Dichtband	12 cm larghezza, 50 m rotolo	4154	1 rotolo
2	ARDEX SW-W S 2-K manicotto	120 x 120 mm	4155	25 pezzi
3	ARDEX SW-F S 2-K manicotto	425 x 425 mm	4156	10 pezzi
4	ARDEX SW 90 S 2-K angolare interno 90°	Misura del lato: 120 mm	4157	25 pezzi
5	ARDEX SW 270 S 2-K angolare esterno 270°	Misura del lato: 115 mm	4158	25 pezzi

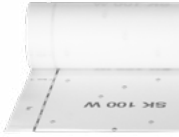


ARDEX AR supporto in fibra di vetro

Vd. pag. 66.



PROSPETTO DI SISTEMA IMPERMEABILIZZANTI SECONDA LA NORMA ÖNORM B 3407:2026

Classe di resistenza	ARDEX S 1-K PLUS / S 1-K C PLUS	ARDEX S7 PLUS W	ARDEX 8 + 9 / 8 + 9 L	ARDEX SK 100 W	ARDEX S 2-K PU
					
W1 – carico d'acqua molto ridotto superfici sottoposte non frequentemente, ad azioni di breve durata attraverso acqua di lavaggio	✓	✓	✓	✓	✓
W2 – carico d'acqua ridotto superfici sottoposte non frequentemente, ad azioni di breve durata attraverso acqua di lavaggio e spruzzi	✓	✓	✓	✓	✓
W3 – carico d'acqua moderato superfici sottoposte frequentemente, ad azioni di breve durata attraverso acqua di lavaggio e spruzzi	✓	✓	✓	✓	✓
W4 – carico d'acqua elevato superfici sottoposte ad azioni frequenti, lunghe ed assidue attraverso acque di lavaggio, spruzzi e acque reflue		✓	✓	✓	✓
W5 – carico d'acqua molto elevato superfici sottoposte ad azioni assidue e durevoli attraverso acque di lavaggio, spruzzi e acque reflue e/o elevate azioni chimiche		✓*	✓*	✓*	✓*
W6 – ambienti esterni superfici esterne		✓	✓	✓	✓

* per la classe di resistenza W5 si deve accordare l'utilizzo dei nostri prodotti ARDEX alle rispondenti sollecitazioni chimiche.

Fonte: ÖNORM B 3407:2022-10-01, progettazione e realizzazione di lavori di posa di piastrelle, lastre e mosaici; www.austrian-standards.at