



ARDEX SK 12

Nastro impermeabilizzante TRICOM

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



Campi di impiego

Interni ed esterni. Pareti e pavimenti.

Nastro impermeabilizzante per il raccordo flessibile e impermeabile di giunti di movimento, giunti perimetrali così come raccordi a rischio di crepe e fori.

Per l'utilizzo con impermeabilizzanti

- secondo la norma B3407
- secondo la norma DIN 18534 impermeabilizzazione di ambienti interni
- secondo la norma DIN 18535 impermeabilizzazione di serbatoi e vasche
- secondo la norma DIN 18531 impermeabilizzazione di tetti e balconi, logge e portici
- secondo l'Elenco delle Regole di Costruzione A parte 2 Nr. 110 etc,
- secondo la scheda tecnica ZDB "Impermeabilizzazioni in aderenza
- secondo la norma ETAG 022 impermeabilizzazioni per pareti e pavimenti in aree umide, parte 2: nastri impermeabilizzanti

In sistema con:

- ARDEX S 1-K impermeabilizzante
- ARDEX S 1-K C impermeabilizzante in colore a contrasto
- ARDEX 8+9 impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX 8+9 L impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX S 2-K PU impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni

- ARDEX SK 100 W TRICOM guaina impermeabilizzante
- ARDEX SK 4 PROTECT nastro protettivo in rotolo
- ARDEX S 7 PLUS malta elastica impermeabilizzante

Normative applicabili:

ÖNORM B 3407 progettazione ed esecuzione di lavori di posa di piastrelle, lastre e mosaici:

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 può essere utilizzato nelle classi di resistenza all'umidità W1 - W6

DIN 18534 impermeabilizzazione di ambienti interni:

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 può essere utilizzato nelle classi di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I e W3-I

DIN 18535 impermeabilizzazione di serbatoi e vasche:

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 può essere utilizzato nell'impermeabilizzazione di serbatoi e vasche in aree interne ed esterne nelle classi di esposizione all'acqua W1-B, W2-B e W3-B

DIN 18531 impermeabilizzazione di tetti e balconi, logge e portici:

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 può essere utilizzato nell'impermeabilizzazione di balconi e terrazze in aderenza con piastrelle e lastre

Elenco delle regole di costruzione e scheda tecnica ZDB:

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 può essere utilizzato nelle classi di resistenza all'umidità A, B e C in conformità con l'elenco delle regole di costruzione A (DIBt), parte 2, n° 110 e le classi A0 e B0, come indicato sulla scheda tecnica ZDB "Impermeabilizzazioni in aderenza" e con ETAG 022

„Impermeabilizzazioni per pareti e pavimenti in aree umide, parte 2: nastri isolanti”.

ARDEX s.r.l.

Via Alessandro Volta, 73

Località Pigna

25015 Desenzano d/G (BS)

Tel. +39 030 9119952

Fax +39 030 9111840

www.ardex.it

Produttore certificato

EN ISO 9001 e EN ISO 14001

ARDEX SK 12

Nastro impermeabilizzante TRICOM

Descrizione

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 è costituito da un supporto in tessuto non tessuto in polipropilene laminato su entrambi i lati con un supporto in poliuretano. Il materiale è impermeabile, facile da tagliare con un coltello o delle forbici, molto facile da inserire nei composti sigillanti, non si piega e presenta un elevato grado di aderenza ai materiali isolanti.

Lo spessore ridotto del materiale consente un rivestimento quasi senza soluzione di continuità con le malte impermeabilizzanti ARDEX. Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 è sufficientemente aperto alla diffusione, così da consentire l'asciugatura e l'indurimento delle malte sottostanti.

Preparazione del sottofondo

Osservare le istruzioni riportate nelle schede tecniche delle malte e dei nastri isolanti ARDEX. Le fughe devono presentare una larghezza adeguata al movimento previsto e un taglio trasversale sul bordo, così da dare origine a un passante.

Modalità di impiego

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 deve essere inserito su misura fresco negli impermeabilizzanti ARDEX appena applicati a rullo, frattazzo o spatola e subito premuto saldamente con una cazzuola o un frattazzo. La malta ARDEX deve essere la stessa con cui sarà effettuata l'impermeabilizzazione in aderenza.

In caso di impermeabilizzazioni con il nastro impermeabilizzante ARDEX SK 100 W utilizzare per inserire il nastro ARDEX 8+9 impermeabilizzante/9L polvere reattiva.

Con una leggera pressione del nastro sopra il giunto perimetrale o di movimento si può formare un anello come deposito di materiale di riserva per movimenti più grandi. Bisogna prestare attenzione che la malta impermeabilizzante non penetri nello spazio di movimento sottostante. Sulle giunzioni sovrapporre il nastro impermeabilizzante di almeno 5 cm e incollarlo con la malta impermeabilizzante già impiegata. Dopo l'installazione di tutte le parti necessarie del set impermeabilizzante si può iniziare con la formazione dell'impermeabilizzante in aderenza. Con la seconda mano di impermeabilizzante in aderenza sopra il nastro, rilavorare sopra gli angoli e i manicotti. Nelle zone di movimento (ad es. giunti di dilatazione) il materiale di impermeabilizzazione deve essere applicato in ugual larghezza.

Prestare attenzione

Il nastro impermeabilizzante TRICOM ARDEX SK 12 non può essere utilizzato a contatto diretto con impermeabilizzanti o colle contenenti solventi. Prima dell'applicazione in aree particolarmente esposte a sollecitazioni chimiche aggressive o dovute a oli, carburanti o alcol, richiedere una consulenza tecnica.

In caso di dubbio, effettuare una prova o un test di compatibilità.

Dati tecnici secondo gli standard di qualità ARDEX

Colore	bianco	
Peso ca.	180 g/m²	
Spessore	0,32 mm	
Larghezza	120 mm	
Resistenza termica	da -20°C a +60°C	
Test di piegatura a -20°C	nessuna crepa	
Pressione di rottura	1,5 bar	
Movimento ammesso	massimo 80% della larghezza delle fughe	verso/strato strato di supporto
Allungamento a rottura	allungamento a rottura 600% con 60N/15 mm	

Dettagli del prodotto

Etichettatura GHS/CLP	nessuna
Etichettatura ADR	nessuna
Codice EMI	EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS
Confezione	cartone con 1 rotolo da 50 m; cartone con un rotolo da 10 m

ARDEX SK 12

Riempitivo per fughe

Stoccaggio

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