Sisalex® 518

Barriera vapore / Barriera contro l'umidità

- Può essere posata direttamente su un supporto cementizio
- Elevato valore sD, più di 1500 m = assolutamente ermetico all'aria
- Il rivestimento PE la rende resistente agli alcali
- Resistente all'umidità, idoneo ad esempio per le piscine e la sauna
- Maggiore resistenza allo strappo di chiodi

Dati tecnici		Valore	Norme
Valore s_D		> 1500 m	EN 1931
Peso		175 g / m²	EN 1849-2
Resistenza allo strappo	longitudinale trasversale	180 N / 5 cm 160 N / 5 cm	EN 12 311-2 / A
Allungamento allo strappo	longitudinale trasversale	20 % 15 %	EN 12 311-2 / A
Resistenza allo strappo (chiodi)	longitudinale trasversale	180 N 180 N	EN 12 310-1
Comportamento al fuoco		E	EN 13 501-1
Indice d'incendio		4.3	AICAA
Comportamento al fuoco (CH)		RF 3	AICAA
Tenuta all'acqua (con 2 kPa)		superato	DIN EN 1928
Larghezza della sovrapposizione		10 cm	
Rettilineità		< 75 mm / 10 m	EN 1848-2
Resistenza alla temperatura		–40 a 80 °C	
Resistenza al vapore acqueo in bas all'invecchiamento		superato	EN 1296

* Per poter usufruire di 20 anni di garanzia occorre tra l'altro registrare l'oggetto e i prodotti Ampack impiegati. Inostri prodotti devono inoltre essere utilizzati in sistema. Tutti i dettagli sono disponibili nelle nostre disposizioni generali di garanzia.

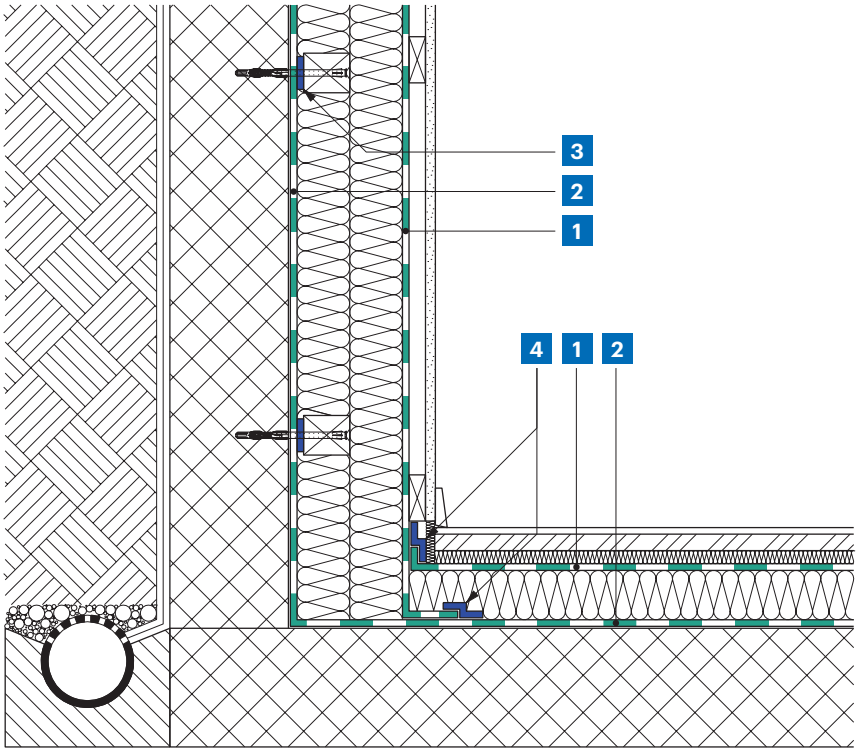
20 ANNI GARANZIA PREMIUM*

CE 13984

ISO 9001 Swiss Research

Tipi di fornitura			
No. articolo	**Designazione**	**Dimensioni dei rotoli**	**Quantità per paletta**
7640115536457	Sisalex® 518	1,5 m × 50 m = 75 m²	40 rotoli = 3000 m²

Applicazione «ampliamento cantina con isolamento interno e facciata a intercapedine d'aria»



1 **Sisalex® 514**
Barriera vapore

2 **Sisalex® 518**
Barriera vapore

3

Ampacoll® BK 535, 50 mm
Nastro adesivo alla gomma butilica
esterno interno

4

Ampacoll® XT 60
Nastro adesivo acrilico
esterno interno

Ampacoll® RA
Colla liquida
interno

Ampacoll® Superfix
Colla liquida
esterno interno

Indicazioni per la posa

Come strato di protezione contro l'umidità **Sisalex® 518** va posato sul lato freddo dell'isolante termico con sovrapposizioni di 10 cm. Il lato stampato con alluminio è rivolto verso di voi e su questo lato viene anche incollato. Malta fresca, cemento o altri prodotti alcalini non possono danneggiare il prodotto. Incollare la sovrapposizione coperta con **Ampacoll® BK 530 (20 mm)** e fissarla in aggiunta con **Ampacoll® Flexx** o **Ampacoll® XT**. Come barriera vapore posare **Sisalex® 518** sulla parte calda. Il lato di alluminio stampato anche qui è rivolto verso di voi e si incolla sopra. Incollare le sovrapposizioni in questa applicazione con **Ampacoll® Flexx** o **Ampacoll® XT**. Nei locali permanentemente esposti all'umidità consigliamo il summenzionato incollaggio doppio con **Ampacoll® BK 530 (20 mm)** e **Ampacoll® Flexx** od **Ampacoll® XT**. I raccordi ai bordi vanno eseguiti con **Ampacoll® BK 530 (20 mm)** e fissati con un listone di bordo. I raccordi a supporti porosi, polverosi o ruvidi sono da trattare preliminirarmente con **Ampacoll® Primax** o **Airmax**. Per questi raccordi può essere impiegata anche la colla fluida **Ampacoll® RA**. In presenza di elevata esposizione all'umidità si consiglia **Ampacoll® Profix**. Osservate che un lato del materiale sia aperto alla diffusione per far sì che la colla possa fare presa. Unicamente con questo sistema **Sisalex® 518** garantisce una costruzione assolutamente impermeabile all'umidità.

Osservate le raccomandazioni per la posa e gli altri prodotti del sistema in assortimento

Ulteriori informazioni e documentazione dettagliata su www.ampack.biz

Distribuzione tramite il commercio specializzato

Ampack Svizzera: +41 (0)71 858 38 00
Ampack Austria: +43 (0)5523 53433
Ampack Germania: +49 (0)7621 1610264
Ampack Francia: +33 (0)4 50 83 70 54
Ampack Italia: +39 (0)471 053 475

www.ampack.biz

I dati riportati possono essere non validi a causa di nuove scoperte o nuovi sviluppi.
Trovate informazioni aggiornate su www.ampack.biz. © Ampack AG, Rorschach, 02.2021

4116EU/IX.YY(VS)0221