

KLÖBER

Accessori professionali
per il tetto

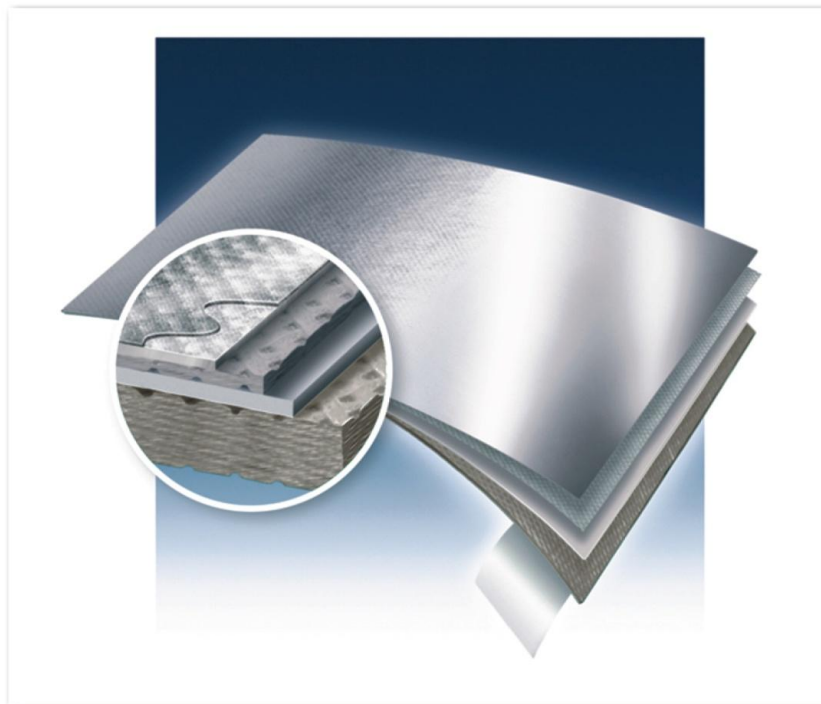
Certificazioni

Certificazione CEE

Prodotti correlati

Permo® solar SK viene utilizzata abbinata al freno vapore Wallint® T3 SK. Per sigillare eventuali camini, sfiati, lucernari, abbaini e ogni altro corpo emergente utilizzare collanti Klüber Pasto®, Flecto®, Permo® HD, Butylon® e Permo® seal.

Permo® solar SK



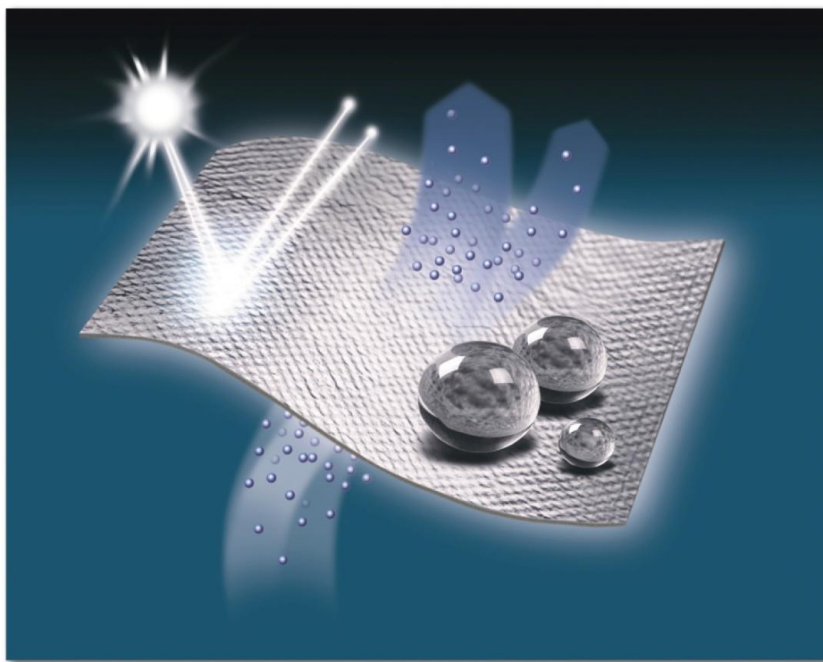
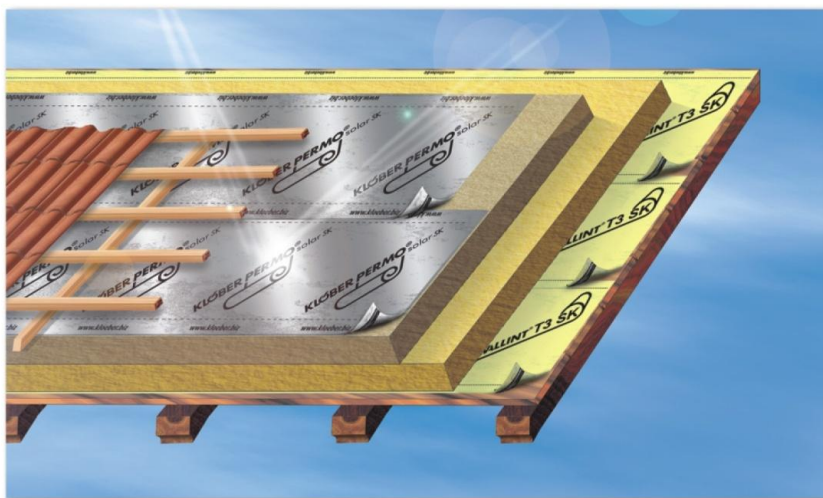
Specifiche tecniche

proprietà	norma	unità	specifiche CEE
Spessore		mm	0,5
Peso	EN 1849-2	g/m ²	180
Comportamento alla combustione	EN 13501-1 EN 11925-2	classe	E
Classe di tenuta all'acqua	EN 1928	classe	W1
Permeabilità al vapore acqueo S _d	EN 12572	m	0,07
Resistenza alla trazione L/T	EN 12311-1	N/50 mm	280 230
Resistenza allo strappo da chiodo	EN 12310-1	N	220 250
Resistenza alla penetrazione dell'aria		m ³ /m ² h 50 Pa	<0,1
Resistenza alla temperatura		°C	-40 to +80
Colonna d'acqua	EN 20811	mm	>3000
Resistenza ai raggi UV	EN 12971	mesi	2

 **sardategole**
www.sardategole.it



Permo® solar SK



Posa

Permo® solar è resistente all'azione meccanica. La sua posa va fatta orizzontalmente partendo dalla linea di gronda. Lo strato successivo dovrà sovrapporre il primo di almeno 15 cm (per pendenze intorno a 20°); aumentare la sovrapposizione man mano che la pendenza diminuisce. Avere cura che i due lembi aderiscano bene fra loro.



KLOBER

Accessori professionali per il tetto

Caratteristiche del prodotto e vantaggi

Permo® solar è altamente traspirante e permeabile al vapore acqueo (valore $S_d = 7$ cm). Permo® solar, grazie alla sua capacità riflettente, respinge fino al 60% del calore emesso sottoforma di raggi infrarossi dalle tegole e dai coppi fortemente riscaldati dal sole. I calcoli e le misurazioni effettuate dimostrano che Permo® solar può diminuire sino a 3 C° la temperatura a livello del soffitto. Permo® solar riduce del 20% il calore in arrivo dalla copertura. Il 30% dell'energia annuale utilizzata per il riscaldamento/condizionamento viene risparmiata. Grazie alla sua banda adesiva integrata vengono eliminate le infiltrazioni d'aria e vento, riducendo fortemente le perdite di calore dovute all'azione delle correnti d'aria che lambiscono la copertura.

Applicazioni

Lo strato superiore alluminizzato riduce notevolmente la trasmissione del calore grazie alla capacità di riflessione dei raggi infrarossi ed è protetto da una innovativa laccatura trasparente che garantisce la permeabilità al vapore acqueo, la resistenza all'acqua, il non imputridimento nel tempo e la resistenza all'abrasione.

Materiale

Permo® solar SK è una membrana a 5 strati in poliolefine che, grazie allo strato superiore alluminizzato, è estremamente riflettente.

Colorazione

Lato superiore: alluminio
Lato inferiore: grigio chiaro

Dimensioni rotolo

50 x 1,50 m (75 m²)
Peso rotolo: circa 13 Kg

Packaging

20 rotoli/pallet

Codice prodotto

Ku0040

