

Scheda tecnica

Pellicola di tenuta aria-vapore FI-D per interni

Descrizione del prodotto

Pellicola in tessuto elasticizzato e idrofobizzato resistente allo strappo da applicare ai giunti di collegamento sul muro per frenare la diffusione dell'aria e del vapore.

Dotata di lato autoadesivo, è sovra verniciabile e sovra intonacabile su entrambe le facciate.

Da utilizzare solo sul lato verso l'ambiente interno perché molto impermeabile al vapore



Campi di applicazione

Nella posa del controtelaio per realizzare, sul lato verso l'ambiente **interno**, nodi molto impermeabili all'aria e al vapore.

Nella crepa tra controtelaio e muro infatti, in assenza di un'efficace sigillatura, si infiltra il vapore, il quale migrando dall'interno verso l'esterno, trova stratigrafie più fredde e quindi può condensare creando situazioni idonee per lo sviluppo della muffa e per il danneggiamento dei serramenti.

Particolarmente indicata per la sigillatura del nodo primario tra controtelaio e muro, soprattutto nella posa a filo interno e per la traversa inferiore.

Costituisce l'alternativa più economica all'utilizzo dei profili porta-intonaco per interni

Certificazioni e Prestazioni

Composizione della fibra/pellicola		PES-PE-PES
Peso	DIN 53854	138 g/m²
Densità	DIN 53855	0,48 mm
Forza di strappo, longitudinale	DIN 53857	304 N/5cm
Forza di strappo, trasversale		50 N/5cm
Resistenza allo strappo, longitudinale	DIN 53857	23%
Resistenza allo strappo, trasversale		134%
Impermeabilità all'aria	DIN EN 12207	Classe 4 (an ≤ 0,1 m³/h m)
Valore sd		ca. 39 m (DIN 4108 T.3 impermeabile al vapore)
Impermeabilità all'acqua	DIN EN 20811	> 3000 mm
Comportamento al fuoco	DIN 4102	B2 (P-NDS04-369, MPA Bau Hannover)
Sopraintonacabilità		Garantita
Resistenza alla temperatura		da -40° C a +80° C
Stoccabilità		12 mesi , in un luogo asciutto (a temperatura ambiente nella confezione originale)
Resistenza ai Raggi UV senza protezione		3 mesi . Trascorso questo periodo, deve essere inglobata nell'intonaco

Scheda tecnica

Istruzioni per la lavorazione

Pulire la superficie del controtelaio su cui verrà incollata la pellicola. Applicare il nastro con la parte autoadesiva sul lato del controtelaio che andrà murato partendo dal basso. Sugli angoli formare un'asola che consenta poi di girare la pellicola verso il muro. Riempire lo spazio tra la pellicola e il muro con la schiuma. Ripiegare la pellicola di tenuta sopra la schiuma ed incollarla al muro utilizzando il mastice speciale Hanno Dichtkleber F. Se l'intonaco è ancora umido, meglio utilizzare il prodotto Hanno MS Kleber, in grado di aderire ed incollare anche su superfici umide.

Avvertenze di sicurezza

Sulla base dei dati attuali e delle esperienze raccolte il prodotto non è un materiale pericoloso ai sensi dell'ordinanza sulle sostanze nocive e della rispettiva Direttiva CE. Raccomandiamo tuttavia di prestare sempre la dovuta attenzione quando si usano le sostanze chimiche.

Avvertenze speciali

Attenersi alle nostre istruzioni per il montaggio (vedi Manuale di Posa)

Smaltimento

I residui di nastro sono assimilabili ai rifiuti urbani. Rispettare le norme vigenti a livello locale.

Limitazioni della responsabilità

Sono valide le nostre condizioni commerciali generali le cui condizioni di garanzia sono consultabili sul sito web all'indirizzo www.hanno.com. La presente scheda fornisce raccomandazioni senza alcun vincolo né garanzia. Le istruzioni per l'applicazione qui riportate devono essere adattate alle rispettive condizioni. L'utilizzatore è tenuto a verificare eseguendo dei test in prima persona l'idoneità e la possibilità di applicazione per evitare difetti per i quali noi non rispondiamo. Salvo modifiche tecniche. L'ultima versione di questa scheda è consultabile sul sito web all'indirizzo www.hanno.com.