



PRODOTTO
UNI
11673-1
CONFORME



PELLICOLA DI TENUTA ARIA/VAPORE FAD

Pellicola di tenuta aria-vapore - esterno

Pellicola in tessuto elasticizzato e idrofobizzato resistente allo strappo da applicare ai giunti di collegamento tra controtelaio e muro.

Altamente permeabile al vapore, ma impermeabile alla pioggia battente.

Dotata di lato autoadesivo, è sovraverniciabile e sovraintonacabile su entrambe le facciate.

Da utilizzarsi sul lato verso l'ambiente esterno per fare uscire agevolmente l'eventuale vapore creatosi all'interno del giunto di posa.

Campi d'applicazione

Nella posa del controtelaio tale prodotto è usato, sul lato verso l'ambiente esterno, per realizzare nodi impermeabili all'aria e all'acqua ma è altamente permeabile al vapore. Si applica tra controtelaio e muro. Costituisce l'alternativa più economica all'utilizzo dei profili porta-intonaco per esterni ma richiede molto più tempo per l'applicazione e soprattutto, per una buona adesione, necessita di una spalletta intonacata.

Suggerimenti per l'uso:

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 ed incollarla utilizzando MS Powerflex 25 Bianco realizzando un doppio cordolo di sigillante o in alternativa un cordolo a ziz zag, in modo che il sigillante aderisca su una superficie molto vasta della pellicola. Non utilizzare la colorazione Trasparente perché non è adatta per questa lavorazione. La pellicola deve essere intonaca entro 3 mesi dalla sua applicazione.

Certificazioni e Prestazioni conformi alla norma UNI 11673-1

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI	METODO DI PROVA	LIMITE AMMESSO	VALORE RAGGIUNTO	CONFORMITÀ
Permeabilità del giunto	UNI EN 12114	$V=1*(P/10)^{2/3}$	$a_n \leq 0,1 \text{ m}^3/\text{h m (daPa)}^{2/3}$	CONFORME
Compatibilità con altri materiali edili	DIN 18542	soddisfatta	soddisfatta	CONFORME
Traspirabilità	UNI 11470	< 0,3 sul piano di tenuta agli agenti atmosferici	$S_d \leq 0,05$	CONFORME
Emissione di sostanze volatili (COV-VOC)	UNI EN ISO 16000	Valore dichiarato	TVOC < 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	CONFORME

Certificazioni e Prestazioni

Peso	DIN 53854	130 g/m ²
Forza di strappo	DIN 53857	301N longitudinale, 34 N trasversale
Resistenza allo strappo	DIN 53857	18% longitudinale, 132% trasversale
Valore sd		ca. 0,05 m (permeabile al vapore)
Impermeabilità alla pioggia battente	DIN EN 1027	> 600 Pa
Impermeabilità all'acqua	DIN EN 20811	> 2000 mm
Comportamento al fuoco	EN 13501	E
Resistenza alla temperatura		da -40° C a +80° C
Stoccabilità		18 mesi, in un luogo asciutto
Certificazioni ambientali		EMICODE EC1 Plus

PosaClima

un marchio Straudi S.p.a.

Via J. Mayr Nusser, 26 / 39100 Bolzano

Tel. 0471 30 44 11 / Fax 0471 30 44 13

info@posaclima.it

Limitazioni della responsabilità

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. L'ultima versione di questa scheda è consultabile sul sito www.posaclima.it. L'oggetto delle presenti informazioni rappresenta il risultato delle nostre esperienze ed ha quindi carattere puramente orientativo; pertanto queste notizie, data l'eterogeneità delle condizioni possibili di lavoro, non possono assolutamente costituire garanzia dei risultati ottenibili.