



DASAPLANO 0,01 connect

Membrana barriera all'aria per il risanamento del tetto dall'esterno. Indicata con pannelli in fibra di legno

Impiego sotto la coibentazione sovrastante le travi in pannelli di fibre di legno

Vantaggi

- posa semplice sulla superficie sopra travi e coibentazione
- trasporto attivo dell'umidità per costruzioni coibenti asciutte e sicure
- impermeabile all'aria e altamente aperto alla diffusione
- incollatura facile e veloce mediante le zone autoadesive connect in direzione longitudinale rispetto alla membrana
- ottimi risultati nel test delle sostanze nocive, testato secondo i criteri ISO 16000

Applicazione

Membrana impermeabile all'aria a 3 strati per il risanamento del tetto sull'esterno in caso di coibentazione completa dell'intercapedine esistente tra le travi. Posa sopra le travi e tavolati, al di sotto di una coibentazione agiuntiva sovrastante le stesse, in presenza di pannelli sottotetto in derivati del legno nell'ambito della soluzione di risanamento di proclima, così come per le soluzioni di risanamento autorizzate dai produttori di pannelli in fibre di legno.

Condizioni generali

DASAPLANO 0,01 connect dev'essere posata con il lato stampato (scritto) rivolto verso il posatore. Viene stesa orizzontalmente (in parallelo alla gronda) e sopra un pacchetto d'isolamento interposto.

Per evitare la formazione di condensa, il montaggio della coibentazione sopra il manto deve avvenire immediatamente dopo l'incollatura impermeabile all'aria di DASAPLANO 0,01 connect. Questo vale soprattutto per i lavori in inverno.

Si possono ottenere raccordi impermeabili all'aria solo su freni al vapore posati senza pieghe.

Un'elevata umidità dell'aria ambientale (per es. durante la fase costruttiva) dev'essere eliminata rapidamente mediante una ventilazione coerente e continua. Una ventilazione saltuaria non è sufficiente a lasciar fuoriuscire velocemente dall'edificio grandi quantità di umidità dovuta alle fasi di costruzione. Eventualmente si consiglia di impiegare un deumidificatore edile.

Con pannelli di gesso al interno: soluzione 2:1

Significa 2/3 dello spessore dello strato isolante di un materiale isolante tra i travi, poi DASAPLANO 0,01 connect e per chiusura min 1/3 come lastra di fibra di legno.

In aggiunta può essere posata una SOLITEX membrana.

Con lastre profilate o intonaco o tavolato a listello interno: soluzione 3:1

Significa 3/4 dello spessore del strato isolante tra le travi, poi DASAPLANO 0,01 connect, per chiusura 1/41 come lastra fibra di legno.

In aggiunta può essere posata una SOLITEX membrana.

Le indicazioni dei produttori di pannelli coibenti in fibra di legno possono variare. Si considerano valide le indicazioni del produttore.

Dati tecnici

Stoffa		
Feltro di protezione e di copertura	Polipropilene microfibra	
Film	miscela monolitica di polimeri	
Proprietà	Regolamento	Valore
Colore	azzurro chiaro	
Peso superficiale	145 ±5 g/m ²	UNI EN 1849-2
Spessore	0,50 ±0,05 mm	UNI EN 1849-2
Permeabilità al vapore acqueo μ	20	UNI EN ISO 12572
Valore sd	0,06 ±0,02 m	UNI EN ISO 12572
Valore sd a diffusione igrovariabile®	0,01 m igrovariabile	UNI EN ISO 12572
Reazione al fuoco	E	UNI EN 13501-1
Periodo di esposizione agli agenti atmosferici	14 giorni	
Colonna d'acqua	> 2.500 mm	UNI EN 20811
Impermeabilità	W1	UNI EN 1928
Impermeabilità all'aria	eseguito	UNI EN 12114
Resistenza a trazione long./trasv.	270 N/5 cm / 200 N/5 cm	UNI EN 12311-2
Allungamento long./trasv.	55 % / 70 %	UNI EN 12311-2
Resistenza allo strappo long./trasv.	135 N / 135 N	UNI EN 12310-1
Resistenza all'invecchiamento	superata	UNI EN 1297 / UNI EN 1296
Resistenza alla temperatura	continua -40 °C fino a +100 °C	
Conducibilità termica	0,17 W/(m·K)	
Sicurezza conto la caduta	superata	GS-BAU-20 (10/2003)
Membrana sottotetto/sottomanto	USB-A / UDB-A	ZVDH-Produktdatenblatt
Adatta come copertura temporanea	14 giorni <10 °C: 7 giorni	ZVDH
Marchiatura CE	disponibile	UNI EN 13984