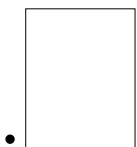


Zertifikate / Auszeichnungen



Downloads



proclima-de-da-connect.pdf

[proclima-de-da-connect.pdf](#)





PROCLIMA AUSSCHREIBUNGSTEXTE

[pro_clima_Ausschreibungstexte_gesamt.pdf](#)



proclima-de-matrix.pdf

[proclima-de-matrix.pdf](#)

DA

Dampfbremse für Aufdachdämmungen

Einsatz als bewitterbare Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn auf Schalungen unter Aufsparrendämmungen in Kombination mit allen Dämmstoffen in außen diffusionsoffenen Konstruktionen.

Vorteile

- Schützt das Bauwerk während der Bauphase vor Witterungseinflüssen ab 10° Dachneigung
- Wasserabweisend und wasserfest, begehrbar
- Dient gleichzeitig als Dampfbrems- und Luftdichtungsebene
- Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach AgBB / ISO 16000 durchgeführt

Anwendung

Einsatz als bewitterbare Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn auf Schalungen unter Aufsparrendämmungen in Kombination mit allen Dämmstoffen in außen diffusionsoffenen Konstruktionen.

Rahmenbedingungen

pro clima DA soll mit der bedruckten Seite zum Verarbeiter hin zeigend verlegt werden. Sie wird straff, waagrecht (parallel zur Traufe) verlegt.

Das Gewicht des Dämmstoffs muss durch die Schalung abgetragen werden.

Luftdichte Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen erreicht werden. Erhöhte Raumluftfeuchtigkeit (z. B. während der Bauphase) durch konsequentes und stetiges Lüften zügig abführen. Gelegentliches Stoßlüften ist nicht ausreichend, um große Mengen baubedingter Feuchtigkeit schnell aus dem Gebäude zu befördern, ggf. Bautrockner aufstellen.

Um Tauwasserbildung zu vermeiden, sollte der Einbau der Wärmedämmung unmittelbar nach der luftdichten Verklebung der DA erfolgen. Dies gilt besonders bei Arbeiten im Winter.

Befestigung

- Die Bahnen sind mind. 10 cm zu überlappen.
- Zur Befestigung der Bahnen mind. 10 mm breite und 8 mm lange Befestigungsklammern verwenden. Die Befestigung darf nur geschützt im Überlappungsbereich erfolgen. Der Befestigungsabstand darf max. 10 bis 15 cm betragen.

Technische Daten

Stoff		Regelwerk	Wert
Schutz- und Deckvlies	Polypropylen		
Membran	Polypropylen		
Eigenschaft			
Farbe		grün	
Flächengewicht		130 g/m ²	DIN EN 1849-2
Dicke		0,45 mm	DIN EN 1849-2
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ		5.000	DIN EN 1931
sd-Wert		2,30 m	DIN EN 1931
Brandverhalten		E	DIN EN 13501-1
Brandkennziffer (CH)		5.2	VKF
Freibewitterung		3 Monate	
Wassersäule		> 2.500 mm	DIN EN ISO 811
Widerstand Wasserdurchgang		W1	DIN EN 1928
Wasserdichtheit Nähte mit connect Verbindungen und bei Verklebung mit TESCON VANA		W1	DIN EN 13859-1
Luftdichtheit		durchgeführt	DIN EN 12114
Höchstzugkraft längs/quer		230 N/5 cm / 200 N/5 cm	DIN EN 12311-2
Dehnung längs/quer		90 % / 90 %	DIN EN 12311-2
Weiterreißwiderstand längs/quer		120 N / 115 N	DIN EN 12310-1
Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung		bestanden	DIN EN 1296 / DIN EN 1931
Temperaturbeständigkeit		dauerhaft -40 °C bis +100 °C	
Wärmeleitzahl		0,04 W/(m·K)	
Materialgarantie, hinterlegt		ja	ZVDH
CE-Kennzeichnung		vorhanden	DIN EN 13984