



Dati tecnici

		Stoffa
Tessuto di protezione e di copertura		Polipropilene
Film		Polietilene-copolimeri
Proprietà	Regolamento	Valore
Colore		verde
Grammatura	UNI EN 1849-2	150 g/m ²
Spessore	UNI EN 1849-2	0,45 mm
Permeabilità al vapore acqueo μ	UNI EN 1931	31.100
Valore sd	UNI EN 1931	14 m
Valore sd a diffusione igrovariabile®	UNI EN ISO 12572	0,25 - >25 m
Valore Hydrosafe	DIN 68800-2	2 m
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	E
Indice di combustibilità (CH)	AICAA	5.2
Esposizione agli agenti atmosferici		2 mesi
Resistenza alla pioggia battente		ZVDH superata
Colonna d'acqua		UNI EN ISO 811 > 2.500 mm
Impermeabilità all'acqua		UNI EN 1928 W1
Impermeabilità all'aria		UNI EN 12114 eseguito
Resistenza a trazione long./trasv.		UNI EN 12311-2 250 N/5 cm / 170 N/5 cm
Allungamento long./trasv.		UNI EN 12311-2 60 % / 60 %
Resistenza allo strappo long./trasv.		UNI EN 12310-1 120 N / 120 N
Resistenza all'invecchiamento		UNI EN 1296 / UNI EN 1931 superata
Resistenza alla temperatura		continua -40 °C fino a +80 °C
Conducibilità termica		2,3 W/(m·K)
Garanzia sul materiale depositata		ZVDH sì
Marchiatura CE		UNI EN 13984 disponibile

Applicazione

Impiego come membrana freno al vapore e barriera all'aria resistente alle intemperie sotto le coibentazioni su travatura, in abbinamento a tutti i coibenti fibrosi, in costruzioni aperte alla diffusione esternamente e chiuse alla diffusione, come tetti piani/a spioventi e tetti verdi in base alla misurazione.

Forme di erogazione

Numero articolo	GTIN	Lunghezza	Larghezza	Contenuto	Peso	Conf.	Conf./bancale
11779	4026639117793	50 m	1,5 m	75 m ²	12 kg	1	20

Vantaggi

- ✓ la miglior protezione in assoluto da danni edili e muffa grazie alla resistenza alla diffusione igrovariabile®
- ✓ protegge l'opera edile durante la fase costruttiva dalle possibili intemperie esterne, a partire da una pendenza del tetto di 10°
- ✓ sicurezza nei cantieri invernali grazie alla funzione Hydrosafe®
- ✓ impermeabile e resistente all'acqua, calpestabile
- ✓ ottimi risultati nel test delle sostanze nocive, testato secondo i criteri ISO 16000

Le circostanze descritte si riferiscono allo stato attuale della ricerca e dell'esperienza pratica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle costruzioni e alle lavorazioni consigliate, nonché allo sviluppo futuro e alle conseguenti variazioni delle caratteristiche dei singoli prodotti. La informeremo volentieri riguardo le novità e gli aggiornamenti tecnici dei nostri prodotti al momento della posa.

La documentazione pro clima relativa alla progettazione contiene ulteriori informazioni riguardanti i dettagli di lavorazione e costruzione. In caso di domande, la hotline tecnica pro clima è a Vostra disposizione allo +49 (0) 6202 - 278245

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
 Rheinalstraße 35 - 43
 D-68723 Schwetzingen
 Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
 eMail: info@proclima.de



Condizioni generali

pro clima INTESANA dev'essere posata con il lato stampato (scritto) rivolto verso il posatore. Viene stesa orizzontalmente (in parallelo alla gronda). Il peso del materiale coibente dev'essere supportato dal tavolato.

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 costante 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.

Per evitare la formazione di condensa, il montaggio della coibentazione deve avvenire immediatamente dopo il fissaggio impermeabile di INTESANA connect. Questo vale soprattutto per i lavori in inverno.

Fissaggio

- ✓ Le membrane si devono sovrapporre di circa 10 cm.
- ✓ Per il fissaggio delle membrane utilizzare graffe larghe almeno 10 mm e lunghe 8 mm. Il fissaggio deve essere effettuato solo con protezione nei punti di sovrapposizione. La distanza tra le graffe deve essere di 10 max. 15 cm.



Le circostanze descritte si riferiscono allo stato attuale della ricerca e dell'esperienza pratica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle costruzioni e alle lavorazioni consigliate, nonché allo sviluppo futuro e alle conseguenti variazioni delle caratteristiche dei singoli prodotti. La informeremo volentieri riguardo le novità e gli aggiornamenti tecnici dei nostri prodotti al momento della posa.

La documentazione pro clima relativa alla progettazione contiene ulteriori informazioni riguardanti i dettagli di lavorazione e costruzione. In caso di domande, la hotline tecnica pro clima è a Vostra disposizione allo +49 (0) 6202 - 278245

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de

