

**Dati tecnici**

Stoffa		
Materiale	Schiuma poliuretanic a celle aperte impregnata con polimeri	
Proprietà	Regolamento	Valore
Colore		antracite
Valore sd		< 0,5 m
Reazione al fuoco	DIN 4102	B1, P-NDS04-1001
Periodo di libera esposizione agli agenti atmosferici	DIN 18542	superata
Tenuta alla pioggia battente	EN 1027	Requisiti soddisfatti fino a 600 Pa
Permeabilità delle fughe	EN 1026	$a < 1,0 \text{ m}^3/[(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$
Gruppo di sollecitazione	DIN 18542	BG1
Intonacabile/verniciabile		si
Temperatura di applicazione		da +1 °C
Resistenza alla temperatura		duratura da -30 °C a +90 °C
Stoccaggio		1 °C - 20 °C, 12 mesi, in luogo fresco e asciutto
Compatibilità con i comuni materiali edili	DIN 18542	determinata

Applicazione

Per raccordi esterni aperti alla diffusione e resistenti alla pioggia battente di fughe di giunzione nell'edilizia soprassuolo.

Il nastro particolarmente resistente alle intemperie è dotato di una superficie autoadesiva su di un lato che consente un agevole montaggio.

Forme di erogazione

Numero articolo	GTIN	Lunghezza	Larghezza	Fughe	Peso	Conf.	Conf./bancale
15547	4026639155474	10 m	10 mm	2-3 mm	0,119 kg	30	2880
15548	4026639155481	10 m	15 mm	2-3 mm	0,206 kg	20	1920
15549	4026639155498	8 m	12 mm	3-6 mm	0,142 kg	25	2400
15550	4026639155504	8 m	15 mm	3-6 mm	0,214 kg	20	1920
15552	4026639155528	5 m	15 mm	5-10 mm	0,219 kg	20	1920
15553	4026639155535	5 m	20 mm	5-10 mm	0,289 kg	15	1440
15554	4026639155542	4,3 m	15 mm	7-12 mm	0,219 kg	20	1920
15555	4026639155559	4,3 m	20 mm	7-12 mm	0,289 kg	15	1440
15556	4026639155566	3,3 m	20 mm	8-15 mm	0,279 kg	15	1440
15557	4026639155573	2,6 m	20 mm	10-18 mm	0,341 kg	15	1440

Vantaggi

- ✓ sigillatura delle fughe duratura grazie a una resistenza alle intemperie particolarmente elevata
- ✓ soddisfa i requisiti più elevati: qualità BG1 e reazione al fuoco B1, P-NDS04-1001
- ✓ assicura elementi strutturali asciutti: resistente alla pioggia battente e aperto alla diffusione
- ✓ montaggio con marchio di qualità RAL
- ✓ vasto assortimento per fughe di tutte le larghezze usuali

Supporti

Rimuovere grossolanamente polvere e sporco. Le opere in muratura devono essere livellate eventualmente con una finitura (ad es. giunti di malta). Pulire i lati dei telai delle finestre.

L'incollatura su superfici ghiacciate non è possibile. Assicurarsi che non vi siano residui di sostanze repellenti sui materiali da incollare (es. grassi o siliconi). Verificare che i supporti siano sufficientemente asciutti e robusti.

L'incollatura duratura si realizza su legno piallato e verniciato, plastiche dure, pannelli duri in derivati del legno (truciolato, pannelli in OSB e BFU) e metallo.

I migliori risultati ai fini della sicurezza della costruzione si ottengono su supporti di alta qualità.

La verifica dell'idoneità del supporto rientra nella responsabilità del posatore. Si consiglia eventualmente di effettuare dei test d'incollaggio.

Condizioni generali

A temperature superiori ai 20 °C il nastro va stoccato al fresco anche in cantiere. A temperature inferiori a 8 °C è opportuno conservare il nastro in modo ottimale sopra a questa temperatura. La velocità di espansione del nastro dipende in modo significativo dalla temperatura: lenta in presenza di temperature basse, più rapida con temperature più alte. Scegliere le dimensioni del nastro e la progettazione della dimensione delle fughe secondo le linee guida RAL/IFT "Guideline for installation of windows and external pedestrian doors".

Posare il nastro considerando 1 cm in più a metro lineare per fuga (posa compressa). Smussare angoli e giunti verticali. Garantire la protezione della posizione fino alla decompressione del nastro mediante la superficie autoadesiva su un sottofondo adeguato. Posare il nastro ad almeno 2 mm verso l'interno dallo spigolo della fuga.

Per impedire una decompressione del rullo iniziato: Fissare le estremità del nastro con una graffa (KLIPFIX) o avvolgere completamente il nastro con un nastro adesivo. Stoccare i rulli in posizione orizzontale. Mettere un peso lateralmente sui rulli iniziati.

Per le operazioni di intonacatura o verniciatura è opportuno verificare preventivamente la compatibilità. Non mettere il nastro a contatto con sostanze chimiche aggressive né pulirlo con queste.

Le larghezze adatte dei giunti sono riportate nelle confezioni. Qui viene indicata la larghezza minima e massima del giunto per mantenere l'isolamento secondo la classe BG1. Occorre tenere conto dei movimenti strutturali e, se necessario, delle irregolarità delle superfici. La larghezza del giunto è la larghezza in cui il nastro può espandersi; deve essere osservata anche quando si posa CONTEGA FIDEN EXO in una base scanalata.

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