

Il nastro isolante di qualità superiore per una lavorazione ottimale

Nastro elastomerico speciale completamente rivestito in TNT su entrambi i lati

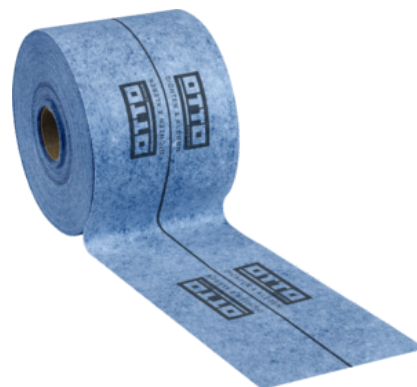
Per ambienti interni ed
esterni

OFDB



Caratteristiche

- ▶ Estremamente elastico, resistente all'invecchiamento, altamente resistente allo strappo
- ▶ Compatibile con gli adesivi per piastrelle disponibili in commercio e con i rivestimenti che non contengono solventi
- ▶ Compatibile con i sigillanti e gli adesivi OTTO
- ▶ Giunzione sicura con rivestimento protettivo OTTOFLEX® / Rivestimento sigillante semiliquido / foglio sigillante / nastro sigillante e di disaccoppiamento
- ▶ Marcatura delle curve per una lavorazione ottimale
- ▶ Scala metrica
- ▶ Cartone dispenser



Campi di applicazione

- ▶ Sigillatura composita in ambienti umidi e bagnati sotto rivestimenti ceramici e pietra naturale
- ▶ Sigillatura in corrispondenza dei bordi di giunzione o delle connessioni di componenti
- ▶ Sigillatura di angoli di parete per il riempimento di crepe e di giunti

Standard e test

- ▶ Testato secondo i principi di prova per l'assegnazione del certificato generale di ispezione degli edifici per materiali sigillanti liquidi in abbinamento a rivestimenti in piastrelle e pannelli par. 3.5.6 (Edizione settembre 2004) - Applicazione di acqua in pressione a 3,0 bar per 7 giorni
- ▶ Corrisponde alle classi di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I e W3-I per la classe di crepe R1-I secondo DIN 18534
- ▶ Corrisponde alla classe di esposizione all'acqua W1-B per le classi di crepe R0-B e R1-B per le sedi del contenitore S1-B e S2-B secondo DIN 18535
- ▶ Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB e abP A, B e C
- ▶ Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- ▶ Classe di emissione VOC francese A+
- ▶ EMICODE® EC 1 Plus - a bassissime emissioni

Dati tecnici

Resistenza alla trazione trasversale secondo la norma DIN EN ISO 527-3 con una lunghezza di prova di 15 mm [N] ~ 25

Trazione max. longitudinale con una lunghezza di prova di 15 mm [N] ~ 120

Allungamento a rottura, trasversale (DIN EN ISO 527-3) [%] ~ 300

Resistenza termica da/a [°C] - 30 / + 90

Impermeabilità all'acqua DIN EN 1928 (Vers.B) [bar] ≥ 1,5

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, GERMANIA
 ☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
 www.otto-chemie.com/it

🔧 Ufficio tecnico
 ☎ +49 8684 908-4300
 @ tae@otto-chemie.de



SIGILLARE & INCOLLARE

Spessore d'aria equivalente alla diffusione del valore acqueo SD [m]	~ 16
Spessore complessivo [mm]	+ 0,66
Peso del materiale [g/m ²]	~ 360
Colore	blu
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. [mesi]	24 ¹

1) dalla data di produzione

Questi valori non sono idonei per redigere specifiche. Per la redazione di specifiche suggeriamo di interpellare OTTO-CHEMIE.

Avvertenze

Sul nastro sigillante OTTOFLEX® possono essere applicati direttamente rivestimenti privi di solvente (come ad es. il rivestimento protettivo OTTOFLEX®), colla per piastrelle e masse di tenuta per giunture a base di silicone. Consigliamo OTTOSEAL® S 100 per una sigillatura elastica di rivestimenti ceramici ed OTTOSEAL® S 70, OTTOSEAL® S 80, OTTOSEAL® S 130 o OTTOSEAL® S 140 per marmi e pietre naturali.

La scale (indicazioni in metri) sono indicazioni di riferimento e non vincolanti.

Istruzioni per l'applicazione

Applicare il rivestimento liquido protettivo / rivestimento sigillante semiliquido della larghezza del nastro sigillante sul substrato pretrattato con primer OTTOFLEX®. Posizionare il nastro sigillante nel rivestimento liquido protettivo / rivestimento sigillante semiliquido ancora fresco, garantire una sovrapposizione di 5 cm.

Applicare sul foglio sigillante / nastro sigillante e di disaccoppiamento OTTOFLEX® il nastro sigillante OTTOFLEX® tagliato a misura (più rispettivamente almeno 5 cm di zone di sovrapposizione) al centro delle fughe di movimento e al centro delle giunture del nastro sigillante e di disaccoppiamento OTTOFLEX® con OTTOCOLL® M 500 o OTTOCOLL® M 595 e lasciare i passaggi con il materiale rigonfiante.

Dato il gran numero di fattori che influiscono sulla lavorazione e sull'applicazione del prodotto, l'utilizzatore dovrebbe sempre effettuare una lavorazione e un'applicazione di prova.

Fornitura

Descrizione	Profondità	Unità di ordinazione (BE)	pezzi per pallet	Codice d'ordine
Nastro da 10	10 cm	1 rotolo da 10 m	420	OFDB-10/10
Nastro da 10	10 cm	1 rotolo da 50 m	100	OFDB-10/50
Nastro da 12	12 cm	1 rotolo da 10 m	420	OFDB-12/10
Nastro da 12	12 cm	1 rotolo da 50 m	100	OFDB-12/50

Smaltimento

I residui del prodotto possono essere smaltiti come materie plastiche miste con i rifiuti industriali. Gli imballaggi (scatole di cartone, pellicole) sono materiali preziosi e pertanto devono essere riciclati.

Note sul marchio

EMICODE® è un marchio registrato di GEV e. V. (Dusseldorf, Germania)

Garanzia

Le suddette informazioni e i nostri consigli tecnici applicativi, sia verbali che scritti o per mezzo di test, sono forniti al meglio delle nostre conoscenze, ma non sono vincolanti, anche per quanto riguarda eventuali diritti di proprietà di terzi. Le informazioni contenute in questo documento non esimono l'utente dall'effettuare propri test sui nostri prodotti per verificarne l'idoneità ai processi e agli scopi previsti. L'applicazione, l'uso e la lavorazione dei nostri prodotti e dei prodotti realizzati sulla base dei nostri consigli tecnici applicativi esulano dal nostro controllo e sono pertanto di esclusiva responsabilità dell'utente. Qualora l'impiego per il quale i nostri prodotti sono acquistati debba sottostare ad obblighi di approvazioni da parte delle Autorità competenti, l'ottenimento di tale approvazione sarà a carico dell'utilizzatore. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto relativamente ai progressi e agli sviluppi della tecnica. Per il resto si rimanda alle nostre Condizioni Generali di Fornitura, in particolare anche riguardo alla responsabilità per eventuali difetti. Le nostre Condizioni Generali di Fornitura sono disponibili all'indirizzo www.otto-chemie.de.