

OTTOFLEX

Nastro sigillante



Scheda tecnica

Caratteristiche:

- Nastro speciale di elastomero rinforzato con tessuto
- 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 siliconici OTTO
- Accoppiamento sicuro con il rivestimento liquido protettivo OTTOFLEX
- **Facile lavorazione grazie alla prepiegatura**
- **Scala metrica**
- Cartone dispenser

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- 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

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 scala (indicazioni in metri) sono indicazioni di riferimento e non vincolanti.
EMICODE® è un marchio registrato di GEV e. V. (Dusseldorf, Germania)

Dati tecnici:

Resistenza alla trazione trasversale secondo la norma DIN EN ISO 527-3 con una lunghezza di prova di 15 mm [N] ~ 30	
Allungamento a rottura, trasversale [%]	~ 140
Resistenza termica da/a [°C]	- 30 / + 90
Impermeabilità all'acqua DIN EN 1928 (Vers.B) [bar]	≥ 1,5
Spessore complessivo [mm]	~ 0,6
Peso del materiale [g/m²]	~ 350
Colore	blu
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. [mesi]	24

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

Istruzioni per l'applicazione:

Applicare il rivestimento liquido protettivo conformemente all'ampiezza del nastro sigillante sul substrato pretrattato con primer OTTOFLEX. Posizionare il nastro sigillante nel rivestimento liquido protettivo ancora fresco, garantire una sovrapposizione di 5 cm.

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:

La larghezza complessiva del nastro risulta dalla larghezza di rivestimento/larghezza di incollaggio e su entrambi i lati rispettivamente 2,5cm di tessuto di poliestere.

Nastro da 12 / larghezza di incollaggio 7cm (Lunghezza rulli 10 oppure 50m)

Nastro da 10 / larghezza di incollaggio 5cm (Lunghezza rulli 10 oppure 50m)

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.

Garanzia:

Tutti i dati e le informazioni contenuti nella presente scheda tecnica sono basati sull'esperienza e sullo stato attuale delle conoscenze tecniche. Data la molteplicità di condizioni che possono influire sulla lavorazione e sull'impiego del prodotto, esse non sollevano l'utilizzatore dall'effettuare prove e test preliminari per proprio conto. I dati e le informazioni contenuti nella presente scheda tecnica e le dichiarazioni di OTTO-CHEMIE in relazione alla presente scheda tecnica non implicano alcuna assunzione di garanzia. Qualsiasi dichiarazione di garanzia ai fini di efficacia necessita di espressa e specifica conferma scritta da parte di OTTO-CHEMIE. Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono atte a definire le proprietà dell'oggetto di fornitura in modo esaustivo e conclusivo. I consigli d'impiego non costituiscono alcuna assicurazione di idoneità per le finalità d'uso suggerite. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto relativamente ai progressi e agli sviluppi della tecnica. Siamo volentieri a disposizione per eventuali richieste, anche riguardanti specifiche problematiche applicative. 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. I nostri suggerimenti non sollevano l'utilizzatore dall'obbligo di considerare l'eventualità di compromissione di diritti di terzi e, se necessario, di chiarimento. 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 in Internet all'indirizzo <http://www.otto-chemie.de/it/condizioni>