

OTTOCORD

PE-B2

Scheda tecnica

Caratteristiche:

- Materiale estruso di riempimento costituito da polietilene (PE)
- **Per applicazioni interni ed esterni**
- Cellule chiuse secondo le norme DIN 18540
- Idrorepellente
- Normalmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Sottoriempimento di giunti in interni ed esterni
- Per giunti su fabbricati secondo le norme DIN 18540

Standard e test:

- Reazione al fuoco certificata: materiale normalmente infiammabile (Classe E secondo DIN EN 13501-1)

Dati tecnici:

Massa specifica apparente [kg/m ³]	20 - 35
Resistenza alla trazione [kPa]	200 - 300
Resistenza termica da/a [°C]	- 40 / + 60
Colore	grigio

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

Istruzioni per l'applicazione:

Il rapporto ottimale dalla larghezza della fuga rispetto alla profondità della fuga è un presupposto importante per una lunga durata di una sigillatura elastica. Le fughe dei componenti sono spesso troppo profonde per un dimensionamento a regola d'arte delle fughe. Per questo motivo è necessario prevedere una limitazione della profondità della fuga con la guarnizione circolare a celle chiuse OTTOCORD PE-B2 impedendo allo stesso tempo un'aderenza sui tre fianchi per non limitare la flessibilità del sigillante nella fuga. Il cordone di riempimento a celle chiuse è resistente alla pressione e non idroaspirante. Pertanto è indicato sia per tutti gli ambienti interni che esterni. Introdurre OTTOCORD PE-B2 con un utensile smusso nella fuga. Non utilizzare oggetti appuntiti per non danneggiare la superficie a cellule chiuse. Il diametro del cordone di riempimento deve essere di ca. 20 % maggiore rispetto alla larghezza della fuga affinché possa essere introdotto con pressione nella fuga restando nella fuga in una forma ovale. Ulteriori informazioni in merito sono presenti nella pubblicazione di consigli per professionisti OTTO "Giunti - Guida per una perfetta esecuzione".

Fornitura:

Diametro	Sacchetto in PE con foratura europea in m	Codice d'ordine
6mm	5	PE-6-5
8mm	5	PE-8-5
10mm	5	PE-10-5
13mm	5	PE-13-5
15mm	5	PE-15-5
Diametro	Cartone singolo in m	Codice d'ordine
6mm	100	PE-6-100
8mm	100	PE-8-100
10mm	100	PE-10-100
13mm	100	PE-13-100
15mm	100	PE-15-100
20mm	50	PE-20-50
25mm	50	PE-25-50
30mm	25	PE-30-25
40mm	135*	PE-40-135
50mm	90*	PE-50-90

Si prega di ordinare solo a cartone! *Pezzi a metro

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>