

OTTOCORD PUR-HS-B3

Naprężony poliuretanowy sznur okrągły o otwartych porach

Wytłaczany materiał do wypełnień z poliuretanu

Do stosowania wewnątrz

PUR-HS

Właściwości

- ▶ Materiał do wypełnień z poliuretanu
- ▶ Do stosowania wewnątrz pomieszczeń bez obciążenia wilgocią.
- ▶ Stała i jędrna jakość
- ▶ Odpowiada klasie materiałów budowlanych B3

Obszary zastosowań

- ▶ Wypełnianie fug wewnątrz pomieszczeń

Dane techniczne

Gęstość objętościowa zgodnie z normą ISO EN 845 [kg/m ³]	~ 18 - 22
Wytrzymałość na spęcznienie przy 40 % zgodnie z normą DIN 53 577 [kPa]	~ 16 - 26
Wytrzymałość na rozciąganie (DIN EN ISO 1798 [kPa]	> 110
Wydłużenie przy zerwaniu zgodnie z normą DIN EN ISO 1798 [%]	> 50
Odkształcenie pod wpływem ciśnienia zgodnie z normą ISO EN 1856 [%]	< 5
Wytrzymałość na dalsze rozdzieranie zgodnie z normą ISO EN 8067 [N/mm]	> 0,4
Odporność na temperaturę od/do [°C]	- 30 / + 80
Kolor	żółty

Wartości te nie są przeznaczone do sporządzania specyfikacji. Przed sporządzeniem specyfikacji proszę zwrócić się do OTTO-CHEMIE.

Wskazówki szczególne

W przypadku obciążenia wilgocią zalecamy zastosowanie sznura OTTOCORD PE-B2 o zamkniętych porach.

Wskazówki dotyczące obróbki

Optymalny stosunek szerokości spoiny do jej głębokości jest ważnym warunkiem możliwie długiego okresu użytkowania fugowania elastycznego. Szczeliny elementów konstrukcyjnych są często za głębokie dla fachowego wymiarowania spoiny. Z tego względu powinno się ograniczyć głębokość spoiny przy użyciu okrągłego sznura OTTOCORD PUR-HS-B3, co



jednocześnie zapobiega przyczepności do trzech powierzchni brzegowych, aby nie ograniczać elastyczności materiału uszczelniającego w spoinie. OTTOCORD PUR-HS-B3 ma strukturę komórkową o otwartych porach, nie nadaje się więc do stosowania w pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz budynku. W tych obszarach zalecamy zastosowanie okrągłego sznura OTTOCORD PE-B2 o zamkniętych porach. W porównaniu do OTTOCORD PUR-H-B3 OTTOCORD PUR-HS-B3 jest nieco bardziej odporny na nacisk bądź naprężony. Podczas wprowadzania do predefiniowanej szczeliny sznur okrągły należy wprowadzać z lekkim działaniem zaciskowym. Średnica sznura wypełniającego powinna być o około 20% większa od szerokości szczeliny, aby przy użyciu nacisku można było wprowadzić go w szczelinę i aby następnie pozostał w niej w owalnej formie. Więcej wskazówek zawiera poradnik dla profesjonalistów „Perfectly seal floor joints and floor coverings”.

Forma dostawy

Średnica	Jednostka zamówieniowa (BE)	Jednostka opakowaniowa (VPE)	Kod zamówieniowy
10 mm	100 x kawałek 1 m	1500 x kawałek 1 m	PUR-HS-10
15 mm	100 x kawałek 1 m	1000 x kawałek 1 m	PUR-HS-15
20 mm	100 x kawałek 1 m	500 x kawałek 1 m	PUR-HS-20
25 mm	100 x kawałek 1 m	300 x kawałek 1 m	PUR-HS-25
30 mm	100 x kawałek 1 m	200 x kawałek 1 m	PUR-HS-30
35 mm	180 x kawałek 1 m	180 x kawałek 1 m	Na zapytanie
40 mm	100 x kawałek 1 m	100 x kawałek 1 m	PUR-HS-40
50 mm	100 x kawałek 1 m	100 x kawałek 1 m	Na zapytanie
60 mm	50 x kawałek 1 m	50 x kawałek 1 m	Na zapytanie

na zamówienie: termin dostawy 2–3 tygodnie

Utylizacja

Pozostałości produktu można utylizować jako mieszane tworzywa sztuczne wraz z odpadami przemysłowymi. Opakowania (kartonaże, folie) są surowcami wtórnymi i z tego względu należy przekazać je do ponownego wykorzystania.

Odpowiedzialność za wady

Powyższe informacje i nasze porady techniczne dotyczące zastosowań – ustne, pisemne lub pozyskane w wyniku testów – są dostarczane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, jednak nie są poradami wiążącymi, w tym w odniesieniu do wszelkich praw własności osób trzecich. Informacje zawarte w niniejszym druku nie zwalniają przetwórcy z obowiązku przeprowadzenia własnych testów naszych produktów pod kątem ich przydatności do zamierzonych procesów i celów. Zastosowanie, użytkowanie i przetwarzanie naszych produktów oraz produktów wytworzonych na podstawie naszych technicznych porad dotyczących zastosowania są poza naszą kontrolą i w związku z tym wyłączną odpowiedzialność za nie ponosi podmiot przetwarzający. Jeśli zastosowanie, w którym używane są nasze produkty, podlega wymogowi uzyskania oficjalnego zezwolenia, użytkownik jest odpowiedzialny za uzyskanie takiego zezwolenia. Zastrzegamy sobie prawo do dostosowania produktu w miarę postępu technicznego i pojawiania się nowych rozwiązań. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych warunków handlowych, w szczególności w odniesieniu do odpowiedzialności za wady. Nasze OWH można znaleźć pod adresem www.otto-chemie.de.