



SOUDAFLEX 45HM

Dane techniczne:

Podstawa	Poliuretan
System utwardzania	Polimeryzacja pod wpływem wilgoci
Konsystencja	Pasta
Czas tworzenia naskórka	Ok. 15 min.
Szybkość utwardzania	3mm/24h
Twardość (DIN 53505)	40+/- 5 Shore A
Ciężar właściwy (DIN 53479)	1,3 g/cm ³ (w zależności od koloru)
Odporność termiczna	Od - 30°C do + 90°C
Powrót elastyczny (ISO7389)	> 80%
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie	20%
Moduł elastyczności 100% (DIN 53504)	0,80 N/mm ²
Maksymalne napięcie (DIN 53504)	1,70 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu (DIN 53504)	700%
Temperatura aplikacji:	Od +5°C do + 35°C

Charakterystyka:

Wysoko modułowy trwale elastyczny uszczelniacz poliuretanowy o podwyższonej odporności na działanie wielu chemikaliów i promieni UV – zalecany do prac dylatacyjnych w podłożach betonowych. Po chłonięciu drgania i wibracje, przenosi duże obciążenia mechaniczne. Odporny na wiele chemikaliów. Po utwardzeniu daje się malować.

Zastosowanie:

- wszelkiego typu uszczelnienia i spoiny w budownictwie, np. dylatacje poziome w posadzkach przemysłowych,
- połączenia strukturalne w konstrukcjach wibrujących.

Kolory:

Biały, szary, czarny. Inne kolory na zamówienie.

Opakowanie:

Kartusz 310 ml - 15 sztuk w kartonie,
Folia 600ml - 12 sztuk w kartonie

Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL w Turnhout w Belgii, zgodnie z ISO 9001.

Wymiary spoin:

Uszczelnianie:

Min. szerokość i głębokość fugi - 5 mm

Zalecamy stosowanie zależności:

Szer. fugi w mm: 5 10 15 20 25 30

Głęb. fugi w mm: 5 10 10 12 15 15

Przy fugach > 30 mm prosimy o kontakt z działem technicznym firmy Soudal

Sposób użycia:

- Wszystkie podłoża muszą być czyste, suche, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa)

OPIS TECHNICZNY

POL/45/2013

-
- Podłoża porowate, szczególnie przy dużej wilgotności i wysokiej temperaturze otoczenia, zagruntować podkładem Soudal Primer 100
 - Aby uniknąć zabrudzenia brzegów spoin, a także w celu uzyskania prostej linii, należy osłonić okolice fugi taśmą maskującą, którą usuwa się natychmiast po obróbce fugi
 - Produkt wyciskać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem dopasowanym do rodzaju opakowania
 - Bezpośrednio po aplikacji wygładzić powierzchnię fugi szpachelką zwilżoną roztworem mydła lub detergentu i usunąć taśmę maskującą
 - Daje się malować 24 godziny po nałożeniu
 - czyszczenie narzędzi i podłoża benzyną lakową bezpośrednio po użyciu.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu uszczelniacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- unikać kontaktu ze skórą,
- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą,
- może wywoływać podrażnienia oczu,
- w czasie pracy dobrze wietrzyć pomieszczenie,
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.