

FLEX MS-45

Elastomerowy uszczelniacz adhezyjny

Opis

Jednoskładnikowy, elastomerowy adhezyjny [łączący/przylegający], mastyksowy[wypełniający] uszczelniacz na bazie hybrydowych żywic polimerowych. Charakteryzuje się:

- Odpornością na wahania temperatury od -40°C do +90°C
- Doskonałą przyczepnością do każdego rodzaju materiału budowlanego.
- Wysoką elastycznością.
- Dużą wytrzymałością na upływający czas i warunki pogodowe.
- Przyczepnością do mokrych podłoży (nawet bez gruntowania).
- Wysoką odpornością na wzrost grzybów.
- Zdolnością przyjmowania koloru po utwardzeniu.

Możliwości Zastosowania

FLEX MS-45 nadaje się do uszczelniania połączeń pionowych i poziomych (o szerokości 3-40 mm), zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, do uszczelniania materiałów takich jak szkło, aluminium, drewno, granit, marmur, PCV itp. Nadaje się również do elastycznego łączenia różnych podłoży. Nie jest zalecany do spoin zanurzonych w wodzie lub w bezpośrednim kontakcie z produktami spożywczymi.

W przypadku spoinowania kamieni naturalnych lub sztucznych, takich jak marmur i granit, prosimy o kontakt z Działem Wsparcia Technicznego ISOMAT.

Dane techniczne

Baza:	hybrydowe żywice polimerowe
Kolor:	biały, szary, czerwono - brąz
Temperatura aplikacji:	od +5°C do +40°C
Tworzenie powłoki:	po 30-45 min
Szybkość utwardzania:	2-3 mm/dzień
Mechanizm łączenia:	± 25%
Poprawa elastyczności:	ok. 95%
Twardość według skali SHORE A:	40

Elongacja [wydłużanie] przy rozciąganiu (ISO 8339): 500%

Instrukcje stosowania

1. Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być wolne od kurzu, luźnych cząstek, smaru itp. Szczelinę należy oczyścić pędzlem lub szczotką drucianą, a następnie oczyścić strumieniem powietrza.

Aby uniknąć niepożądanego zabrudzenia na krawędziach złącza, wzdłuż krawędzi nakłada się samoprzylepną taśmę papierową, a następnie usuwa się natychmiast po uszczelnieniu złącza (przed uformowaniem się powłoki).

2. Nakładanie [aplikacja]

Wkład z klejem należy włożyć do specjalnego pistoletu ręcznego, a dysza wylotowa powinna być skośnie ucięta w taki sposób, aby nie miała możliwości zagłębienia się, ale aby ledwo dotykała i przesuwiała się wzdłuż krawędzi FLEX MS-45 nakłada się, przesuwając wkład wzdłuż osi złącza pod kątem 45°. Gdy uszczelniacz jest jeszcze świeży, mastyks wygładza się za pomocą packi.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy dokładnie wyczyścić zwykłymi rozpuszczalnikami, dopóki materiał jest wciąż świeży. Jeśli materiał stwardnieje, narzędzia będą mogły być wyczyszczone tylko mechanicznie.

Wydajność

Orientacyjne zużycie: 1 wkład/10 metrów bieżących.

Opakowanie

- Wkłady 280 ml, dostępne w kolorze białym, szarym i czerwono-brązowym.
- Tuby 600 ml, dostępne w kolorze szarym.

Okres ważności - Przechowywanie

12 miesięcy od daty produkcji, jeśli jest przechowywany w suchych warunkach i w dodatniej temperaturze.