



MAXFLEX[®] 700/800

DWUSKŁADNIKOWY SAMOPOZIMUJĄCY USZCZELNIACZ POLIURETANOWY ODPORNY NA MATERIAŁY ROPOPOCHODNE

OPIS PRODUKTU

MAXFLEX 700/800 jest dwuskładnikowym materiałem wylewanym na zimno. Po dokładnym wymieszaniu dwóch składników ulega procesowi wiązania, formując wytrzymały, sprężysty uszczelniacz do poziomych szczelin dylatacyjnych.

ZASTOSOWANIE

Uszczelniacz MAXFLEX 700/800 używany jest do wypełniania poziomych szczelin dylatacyjnych w następujących przypadkach:

- podłogi w garażach,
- myjnie i parkingi samochodowe,
- pomieszczenia, gdzie składowane są paliwa i smary,
- tarasy (tam, gdzie istnieje izolacja akustyczna),
- wypełnienia szczelin pomiędzy nawierzchniami bitumicznymi i betonowymi
- wymiary złącza powinny wynosić min. 8 mm i maks. 40 mm

ZALETY

- Samo poziomowanie,
- Łatwość stosowania (po prostu wlewa się do złącza).
- Zachowuje sprężystość.
- Doskonałe właściwości adhezyjne.
- Dobra odporność chemiczna i mikrobiologiczna.

APLIKACJA

Powierzchnia, na której ma być aplikowany MAXFLEX 700/800 musi być czysta, sucha i wolna od jakichkolwiek innych materiałów.

W celu poprawienia przyczepności uszczelnienia do powierzchni należy zastosować PRIMER 1. W tak przygotowane złącze należy umieścić sznur z pianki polietylenowej MAXCEL, o przekroju okrągłym i zamkniętych porach. Przekrój sznura musi być 25% większy od szerokości szczeliny. Krawędzie złącza należy zabezpieczyć taśmą maskującą w celu prawidłowego i estetycznego wykonania.

Należy zmieszać komponent B z komponentem A, aż do uzyskania jednolitej masy. Podłoże powinno być nieznacznie porowate i musi być suche. Po zabezpieczeniu krawędzi szczelin taśmą maskującą, zastosowaniem Primera 1 oraz umieszczeniem pianki poliuretanowej należy wlać materiał uszczelniający do szczeliny. Kiedy materiał zacznie twardnieć należy wyrównać powierzchnię łopatką lub kielnią. Po 72 godzinach złącze można użytkować.

WYMIARY ZŁĄCZA

Stosunek głębokości do jej szerokości powinien być zawarty w granicach od 1 : 1 do 1 : 1,5, natomiast w szczelinach dylatacji konstrukcyjnych 1 : 1 do 1 : 2. W dylatacjach umieszczonych w posadzkach, po których odbywa się ruch pojazdów należy MAXFLEX 700/800 umieścić ok. 2 – 3 mm poniżej poziomu posadzki. Szerokość złącza min. 8 mm ÷ max. 40 mm.

OPAKOWANIE

Puszki 5 kg w kolorze szarym.

MAGAZYNOWANIE

9 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach, w wentylowanych pomieszczeniach, unikając wilgoci i temperatur przekraczających 25°C.

DANE TECHNICZNE DLA MAXFLEX 700**Charakterystyka produktu**

Gęstość (g/cm ³)	1,4
Mieszanie składników, proporcja A:B	9:1
Wygląd zmieszanego produktu	Szary

Warunki aplikacji i dojrzewania

Temperatura aplikacji (°C)	+ 5 ÷ + 40
Czas wyschnięcia dotykowego (min.) temp. 23°C i wilgotność 50%	45

Charakterystyka produktu po polimeryzacji

Odporność trakcyjna (MPa)	0,9
Twardość wg Shore'a	50
Temperatura użytkowania (°C)	- 20 ÷ + 80
Odporność chemiczna	Woda, produkty czyszczące, oleje, węglowodory, jak również rozcieńczone kwasy i zasady

Zużycie

Do wypełnienia 1 mb złącza o wymiarach 10x10 mm (potrzeba kg)	0,14
--	------

DANE TECHNICZNE DLA MAXFLEX 800**Charakterystyka produktu**

Gęstość (g/cm ³)	1,4
Mieszanie składników proporcja A:B	9:1
Wygląd zmieszanego produktu	Szary

Warunki aplikacji i dojrzewania

Temperatura aplikacji (°C)	+ 5 ÷ + 40
Czas wyschnięcia dotykowego (min.) temp. 23°C i wilgotność 50%	15

Charakterystyka produktu po polimeryzacji

Odporność trakcyjna (MPa)	1,10
Twardość wg Shore'a	80
Temperatura użytkowania (°C)	- 20 ÷ + 80
Odporność chemiczna	Woda, produkty czyszczące, oleje, węglowodory, jak również rozcieńczone kwasy i zasady

Zużycie

Do wypełnienia 1 mb złącza o wymiarach 10x10 mm (potrzeba kg)	0,14
--	------

OPINIE I APROBATY

Atest higieniczny Nr 99/779/111/2009

Aprobata Techniczna ITB AT/2009-03-2513

Krajowa Deklaracja Zgodności nr 83/2009

GWARANCJA

Wszystkie produkty firmy DRIZORO wytwarzane są z najlepszych, dostępnych surowców, co zapewnia ich wysoką jakość. Nasza gwarancja dotyczy jakości produktu, a nie jego zastosowania poza naszą kontrolą. Za wszelkie użycie produktów do celów nie określonych w tym biuletynie, firma nie ponosi odpowiedzialności. Wartość gwarancji nie może przewyższać wartości nabytego produktu.

BHP

MAXFLEX 700/800 zawiera poliizocyjany, które mogą powodować alergię. W trakcie aplikacji należy używać gumowych rękawic ochronnych.

Podczas stosowania uszczelnacza należy unikać kontaktu ze skórą. W przypadku dostania się produktu do oczu należy je natychmiast przemyć wodą i skonsultować się z lekarzem. W przypadku połknięcia natychmiast wezwać pomoc medyczną. Nie wywoływać wymiotów. Materiał stosować w miejscach wentylowanych. Produkt trzymać z dala od dzieci. Karta bezpieczeństwa dostępna na życzenie.

Usuwanie produktu i jego pustych opakowań jest obowiązkiem użytkownika docelowego i musi być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

UWAGA

Wraz z ukazaniem się tej instrukcji technicznej wszelkie wcześniejsze publikacje techniczne dotyczące produktu tracą swą ważność.

