

Masa uszczelniająca

Triflex SmartTec Fibre

Charakterystyka produktu

Możliwości zastosowań

Masa uszczelniająca Triflex SmartTec Fibre przeznaczona jest do uszczelniania detali, które ze względu na warunki budowlane są trudno dostępne i nie pozwalają na zastosowanie systemu uszczelniającego zbrojonego włókniną.

Właściwości

Triflex SmartTec Fibre to bezrozpuszczalnikowy, jednoskładnikowy płynny materiał uszczelniający na bazie poliuretanów. Masa uszczelniająca reaguje z wilgocią zawartą w powietrzu i charakteryzuje się następującymi właściwościami:

- Nie zawiera rozpuszczalników
- Nie zawiera izocyjanianów
- Bezzapachowa
- Wysoce elastyczna
- Odporna na promieniowanie UV
- Wodoszczelna
- Zbrojona włóknem
- Odporna na hydrolizę i działanie alkaliów

Postać

Wiadro

3,50 kg Triflex SmartTec Fibre

Kolory

7030 Szary kamienny

7043 Szary ciemny B

Przechowywanie

W chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu oraz w stanie zamkniętym zachowuje trwałość przez ok. 6 miesięcy. Należy unikać bezpośredniego oddziaływania światła słonecznego na pojemnik, także na placu budowy.

Nie zużyty materiał należy chronić przed wilgotnością powietrza i zawsze zamykać pokrywę, w przeciwnym wypadku może dojść do utwardzenia górnej warstwy. W przypadku powstania kożucha, należy usunąć go i kontynuować zastosowanie płynnego materiału znajdującego się pod spodem.

Warunki obróbki

Obróbka Triflex SmartTec Fibre możliwa jest przy temperaturze podłoża i otoczenia od min. +5 °C do maks. +40 °C. Względna wilgotność powietrza nie powinna być niższa niż 30 %.



Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być dostatecznie nośne, suche i wolne od luźnych oraz zmniejszających przyczepność zanieczyszczeń. Należy wykluczyć możliwość przesiąkania od spodu wskutek panujących warunków budowlanych. Należy sprawdzić uprzednio przyczepność podłoża na konkretnym obiekcie.

Podczas wykonywania prac, temperatura powierzchni powinna wynosić min. 3 °C powyżej punktu rosy. W przypadku zbyt niskiej temperatury, na obrabianej powierzchni może tworzyć się warstwa wilgoci działająca rozdzielająco (DIN 4108-5, tab. 1). Patrz Tabela temperatur punktu rosy.

Instrukcja mieszania

Zawartość pojemnika należy rozmieszać do uzyskania jednorodnej masy. Mieszać przez co najmniej 2 minuty.

Zużycie materiału

Ok. 3,00 kg/m² na gładkiej, równej powierzchni

Czas zachowania stanu plastycznego

Ok. 60 min. w temp. +20 °C

Czas schnięcia

Deszczoodporność po:	ok. 60 min. w temp. +23 °C / 50 % wzgl. wilg. powietrza
Możliwość dalszej obróbki:	po ok. 8 godz. w temp. +23 °C / 50 % wzgl. wilg. powietrza
Pełne utwardzenie:	po ok. 2 dniach w temp. +23 °C / 50 % wzgl. wilg. powietrza

Masa uszczelniająca

Triflex SmartTec Fibre



Charakterystyka produktu

Wskazówki odnośnie szczególnych zagrożeń

Patrz Karta charakterystyki, sekcja 2

Zalecenia w zakresie bezpieczeństwa

Patrz Karta charakterystyki, sekcja 7 i 8

Postępowanie w razie wypadku i pożaru

Patrz Karta charakterystyki, sekcja 4, 5 i 6

Podstawowe informacje

Gwarantujemy stałą, wysoką jakość naszych produktów. Systemów Triflex nie należy mieszać z wyrobami innych producentów.

Zalecenia techniczne odnoszące się do stosowania naszych produktów opierają się na obszernych pracach rozwojowych oraz wieloletnich doświadczeniach i są przekazywane zgodnie z najlepszą wiedzą. Najróżniejsze wymagania związane ze specyfiką obiektów i odmiennymi warunkami zastosowania sprawiają jednak, że konieczne jest sprawdzenie przydatności produktu do konkretnego użycia przez wykonawcę. Zastrzega się prawo do wprowadzania w produktach zmian podyktowanych postępem techniki oraz poprawą ich właściwości.