

Zagęszczacz

Triflex Thixo SD

Ulotka informacyjna

Możliwości zastosowań

Triflex Thixo SD służy do tworzenia stabilnych, pionowych krawędzi w systemie Triflex Stone Design z żywicą Triflex Stone Design R 1K.

Właściwości

Triflex Thixo SD to zagęszczacz w proszku o następujących właściwościach:

- Wysoka zdolność zagęszczania
- Nieskomplikowana obróbka
- Niskie zużycie

Postać

Wiadro z tworzywa sztucznego

1,00 kg Triflex Thixo SD

Kolory

Biały

Przechowywanie

W chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu zachowuje trwałość przez ok. 18 miesięcy. Przechowywać w temperaturach od +5°C do +30°C. Należy unikać bezpośredniego oddziaływania światła słonecznego na pojemnik z produktem, także na placu budowy.

Warunki obróbki

Obróbka zagęszczacza Triflex Thixo SD jest możliwa przy temperaturze podłoża i otoczenia od min. +10°C do maks. +35°C. Względna wilgotność powietrza nie może przekraczać 80%.

Ważna informacja:

W czasie wykonywania i utwardzania temperatura podłoża i otoczenia nie może spaść poniżej +5°C. W czasie wykonywania i utwardzania krawędzi Triflex Stone Design należy chronić przed deszczem i kondensacją pary wodnej.

Przygotowanie podłoża

Wstępnie przygotowane i powleczone podłoże musi być dostatecznie nośne, suche oraz wolne od luźnych i zmniejszających przyczepność zanieczyszczeń. Należy wykluczyć możliwość przesiąkania całego pokrycia od spodu wskutek panujących warunków budowlanych. Należy za każdym razem sprawdzać 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 działająca rozdzielająca warstwa wilgoci (DIN 4108-5, tab. 1). Patrz tabela temperatur punktu rosy.



Instrukcja mieszania

Ważna informacja:

Nie wolno mieszać jednocześnie Triflex Stone Design S (żwir marmurowy / grys granitowy), Triflex Stone Design R 1K oraz Triflex Thixo SD.

Najpierw żywica Triflex Stone Design R 1K musi zawsze uzyskać tiksotropowość za pomocą Triflex Thixo SD.

W celu wstępnego malowania całej powierzchni pionowych obszarów za pomocą pędzla żywica Triflex Stone Design R 1K zostaje równomiernie wymieszana z zagęszczaczem Triflex Thixo SD.

Czas mieszania: ok. 3 min.

Do pionowych obszarów żywica Triflex Stone Design R 1K zostaje ponownie równomiernie wymieszana z zagęszczaczem Triflex Thixo SD. Następnie tiksotropowe spoiwo jest dodawane do przygotowanych kamieni i mieszane za pomocą mieszadła podwójnego tak długo, aż wszystkie kamienie zostaną równomiernie zwilżone zagęszczonym spoiwem. Czas mieszania: min. 3 min. Każda operacja mieszania powinna trwać tyle samo, gdyż w przeciwnym razie mogą wystąpić różnice w rezultacie końcowym.

Odpowiednie mieszadło podwójne: np. Collomix Xo 55 R.

Proporcje mieszania

Do wstępnego malowania krawędzi pędzlem Triflex Stone Design R 1K (żywica) jest mieszana z 8–10% Triflex Thixo SD (zągęszczacz).

W celu wykonania mieszanki żywicy z dodatkiem uszlachetniającym dla krawędzi 1,30 kg Triflex Stone Design R 1K (żywica) zostaje wymieszane z 0,125 kg Triflex Thixo SD (zągęszczacz). Następnie zągęszczone spoiwo jest dodawane do 12,50 kg Triflex Stone Design S.

Zagęszczacz

Triflex Thixo SD



Informacje dotyczące obróbki

Zawsze należy wstępnie malować pędzlem tylko tyle, ile można w krótkim czasie ułożyć z jedną mieszanką. Powierzchnie wraz z ramionami profilu należy przy tym całkowicie pomalować wstępnie dostateczną ilości materiału, unikając ubytków.

Na wstępnie pomalowaną powierzchnię należy zaciągnąć mieszankę metodą „mokre na mokre”. Należy przy tym wywierać nacisk. Do dogładzania stosować wyłącznie wodę z płynem do zmywania naczyń. W żadnym razie nie stosować rozcieńczalnika ani środka czyszczącego Triflex.

Ze względu na swoją strukturę spoiwo należy przelewać wyłącznie w obszarach chronionych przed wiatrem.

Zużycie materiału

Dodatek 8–10 % wag. do żywicy.

Czas zachowania stanu plastycznego

Ok. 2 godz. w temp. +20 °C

Czas schnięcia

Deszczoodporność po ok. 8 godz. w temp. +20 °C

Wskazówki odnośnie szczególnych zagrożeń

Patrz karta charakterystyki, rozdział 2

Zalecenie w zakresie bezpieczeństwa

Patrz karta charakterystyki, rozdział 7 i 8

Postępowanie w razie wypadku i pożaru

Patrz karta charakterystyki, rozdział 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 wymogi 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.