

Triflex

Wspólne rozwiązanie.

Instrukcja obróbki

Triflex Stone Design

Nowa receptura





Informacje ogólne

Bezpieczeństwo pracy:

Podczas obróbki chemii budowlanej należy zasadniczo przestrzegać następujących środków bezpieczeństwa:

- Podczas pracy nie palić tytoniu, nie jeść ani nie pić.
- Unikać kontaktu produktu z oczami i skórą.
- Przechowywać produkt z dala od żywności i napojów.
- Stosować osobistą odzież ochronną.
- Przestrzegać kart charakterystyki.

Ważna informacja:

Podczas transportu, przechowywania i obróbki należy przestrzegać kart charakterystyki oraz instrukcji technicznych, oznaczeń na pojemnikach, jak również wskazówek dotyczących zagrożeń i zaleceń w zakresie bezpieczeństwa umieszczonych na pojemnikach. W razie pytań prosimy o kontakt: Dział Środowiska i Bezpieczeństwa, tel. +49 571 9339-176

Przechowywanie:

- Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte.
- Pojemniki przechowywać zabezpieczone przed wilgocią i mrozem w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.
- Chronić przez gorącem oraz bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
- Stabilność podczas przechowywania wynosi co najmniej 6 miesięcy.
- Zimą w miarę możliwości przechowywać pojemniki przed obróbką w temperaturze pokojowej.

Wymogi odnośnie podłoża:

Przystosowanie podłoża należy zawsze zweryfikować w odniesieniu do konkretnego obiektu. Podłoże powinno być czyste, suche i wolne od resztek cementu, pyłu, oleju lub smaru oraz wszelkich innych zanieczyszczeń osłabiających jego przyczepność. Trzeba zapewnić spadziłość 2 %.

Warunki obróbki:

- Produkty Triflex mogą być poddawane obróbce w zakresie temperatur podanym na etykiecie pojemnika lub w ulotce informacyjnej.
- Podczas obróbki produktów Triflex zawierających rozpuszczalniki lub monomery we wnętrzach oraz w przypadku przekroczenia ich maksymalnego stężenia w powietrzu wymagane jest stosowanie ochrony dróg oddechowych (patrz rozdział 8 Karty charakterystyki). Wymagana jest ponadto wentylacja wymuszona, zapewniająca co najmniej 7-krotną wymianę powietrza w ciągu godziny.
- Podczas obróbki i schnięcia materiału należy unikać narażenia na działanie wilgoci (np. z podłoża, żwiru z materiału wypełniającego, powietrza, deszczu, rosy oraz ściekającego potu). Podczas schnięcia, a w szczególności w przypadku wahań temperatury w godzinach porannych oraz wieczornych, uważać na kondensację rosy!
- Nie dodawać za dużej ilości spoiwa.

Ważna informacja:

Triflex Stone Design S jest produktem naturalnym. Z tego względu możliwa jest różnica w odcieniu pomiędzy poszczególnymi workami. Przed obróbką należy sprawdzić zawartość worków i zmieszać materiał na placu budowy.

Zużycie materiału:

Na gładkiej równej powierzchni przy grubości warstwy ok. 8 mm:

	Typ A: żwir marmurowy, uziarnienie 1–4 mm	Typ C: grys granitowy, uziarnienie 2–4 mm
Triflex Stone Design R 1K	0,80 kg/m ²	0,80 kg/m ²
Triflex Stone Design S	14,40 kg/m ²	14,40 kg/m ²

Pakowanie

Triflex Stone Design

Postać

4 x 1,30 kg Triflex Stone Design R 1K
25 kg Triflex Stone Design S
(Typ A: żwir marmurowy, Typ C: grys granitowy)



Instrukcja obróbki Triflex Stone Design

Instrukcja obróbki Powierzchnia

Uszczelnienie:

Przed ułożeniem nawierzchni z kostki gruntowana powierzchnia balkonu jest uszczelniana środkiem Triflex ProTerra, a złącza środkiem Triflex ProDetail. Zużycie min. 3,00 kg/m². Po utwardzeniu powierzchni (ok. 1 godz.) można rozpocząć przygotowania do wykonania okładziny kamiennej.

Ważna informacja:

Krawędzie należy wykonać przed obróbką powierzchni (patrz następna strona).

Przygotowanie:

Poszczególne powierzchnie należy zawsze oddzielać od siebie szynami lub listwami. Są one sklejane masą szpachlową Triflex Cryl (Spachtel) punktowo, a w przypadku profili z otworami drenażowymi – na całej powierzchni. Podczas pracy z listwami profilowymi wysokość ramienia musi odpowiadać typowi uziarnienia Triflex Stone Design (Typ A i C = 8 mm). Do odprowadzania wody przez krawędź czolową przeznaczony jest balkonowy profil końcowy Triflex Stone Design osadzony przy pomocy masy szpachlowej Triflex Cryl (Spachtel). Otwory drenażowe podczas prac związanych z nanoszeniem powłoki należy zabezpieczyć od zewnątrz taśmą budowlaną Triflex lub krzyżakami do dylatacji. Powierzchnie powyżej 30 m² są rozdzielane dylatacją ruchomą.

Powłoka utrwalająca:

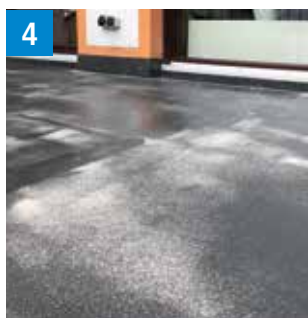
Triflex Cryl Finish 205 nanieść równomiernie ruchem krzyżowym za pomocą wałka wykończeniowego Triflex. Zużycie min. 0,50 kg/m². Kolor powłoki utrwalającej powinien być dopasowany do koloru powierzchni przy pomocy Triflex Stone Design Zalecenia – patrz opis systemu Triflex Stone Design.

Posypywanie:

Świeżą powłokę utrwalającą posypać suszonym ognioowo piaskiem kwarcowym, ziarnistość 0,2–0,6 mm. Zużycie ok. 1,00 kg/m². Po utwardzeniu powłoki utrwalającej (około 2 godz.) odkurzyć nadmiar.

Ilości resztkowe:

Przemieszać ze sobą resztki żwiru suchego Triflex Stone Design S – również pojedyncze partie. W przypadku gysu granitowego najpierw dokładnie wstrząsnąć workiem, aby frakcja drobna równomiernie się rozłożyła. W przypadku żwiru marmurowego należy odseparować pył zbierający się w dolnej części worka, aby nie dostał się on do późniejszej mieszanki.



Mieszanie 1:

Przełożyć dodatek uszlachetniający Triflex Stone Design S do wiadra i dodać Triflex Stone Design R 1K.

Ważna informacja:

Do mieszania gysu granitowego nie używać wiader z tworzywa sztucznego. Od krawędzi wiadra mogą odspoić się drobne cząstki i zmieszać z masą. Podczas mieszania upewnić się, że pojemniki i narzędzia są czyste i suche. Pojemniki i narzędzia nie mogą zawierać pozostałości innych substancji lub materiałów i nie mogą powodować zabrudzeń.

Mieszanie 2:

Żywicę i dodatek uszlachetniający wymieszać za pomocą odpowiedniego mieszadła podwójnego (np. Collomix Xo 55 R) lub mieszalnika z przymusowym mieszaniem tak długo, aż wszystkie kamienie zostaną równomiernie pokryte żywicą. Czas mieszania: min. 3 minuty.

Nakładanie:

Gotową mieszaninę nabierać z wiadra przy użyciu pacy lub wylewać na powierzchnię prosto z wiadra. Równomiernie rozprowadzić mieszaninę na powierzchni. Aby uniknąć nieregularnego zbierania się żywicy, regularnie mieszać materiał podczas obróbki. Nie wyskrobywać całkowicie resztek materiału z wiadra oraz regularnie czyścić lub wymienić wiadro.

Zagęścić:

Dobrze zagęścić mieszaninę pacą posadzkarską. Następnie wygładzić za pomocą kielni do wygładzania. Jeżeli podczas pracy narzędzie zaczyna się kleić, zwilżyć je niewielką ilością wody z płynem do zmywania naczyń.

Gotowe!

Wskazówka:

Za pomocą reflektora, który świeci tuż nad powierzchnią, mogą zostać wykryte i natychmiast skorygowane wszelkie odstające kamienie, niedoskonałości lub niechciane fały. Po upływie ok. 14 do 28 dni zamieść powierzchnię pokrytą materiałem Stone Design w celu usunięcia luźnych kamieni. Powierzchnię czyścić co najmniej dwa razy w roku, np. przy użyciu myjki ciśnieniowej bez dyszy rotacyjnej.

Instrukcja obróbki Krawędzie

Najpierw utwórz podpory za pomocą Triflex Thixo SD.

Po około 4 do 6 godzinach schnięcia, wykończ powierzchnię przy pomocy Triflex Stone Design R 1K.

Preparaty:

Przemieszać ze sobą resztki żwiru Triflex Stone Design S – również pojedyncze partie (patrz pozycja 5 „Instrukcja obróbki Powierzchnia”).



Postać
1,00 kg Triflex Thixo SD

Mieszanie:

Do wstępnego malowania/szpachlowania zmieszać 1,30 kg materiału Triflex Stone Design R 1K i 0,125 kg Triflex Thixo SD przy użyciu mieszadła, do uzyskania jednorodnej masy.



1

Wstępne szrotkowanie / wstępne wypełnianie:

Nalożyć gotową mieszankę za pomocą pędzla lub pędzlem lub szpachelką na powierzchnie pionowe w tym nogi profilowe.



2

Mieszanie:

1,30 kg materiału Triflex Stone Design R 1K i 0,125 kg Triflex Thixo SD mieszadła, do uzyskania jednorodnej masy (patrz krok 1). Gotowej mieszanki dodać do 12,50 kg suchego materiału Triflex Stone Design S. Tiksotropową żywicę i materiał kamienny mieszać za pomocą odpowiedniego mieszadła podwójnego (np. Collomix Xo 55 R) lub mieszalnika z przymusowym mieszaniem tak długo, aż wszystkie kamienie zostaną równomiernie pokryte żywicą. Czas mieszania: min. 3 minuty.



3



4

Nanoszenie:

Na wstępnie pomalowaną powierzchnię zaciągnąć mieszankę metodą „mokre na mokre” za pomocą kielni do wygładzania i dobrze zageścić. Należy przy tym wywierać nacisk. Do doglądania stosować wyłącznie wodę z płynem do zmywania naczyń.



5

Gotowe!

Alternatywnie, powierzchnie pionowe można wykonać za pomocą elementów kształtowych. W tym celu należy zapoznać się z instrukcją obróbki „Krawędzie z Triflex Stone Design”.

Ważna informacja:

Podane ilości wystarczają na krawędź o wysokości 0,15 m i długości 6 m.

International

Triflex GmbH & Co. KG
Karlstrasse 59
32423 Minden | Niemcy
Fon +49 571 38780-708
international@triflex.com
www.triflex.com

Polska

Follmann Chemia Polska sp. z o.o.
ul. Gwiaździsta 71/4
01-651 Warszawa
Fon +48 22 835 91 51
info@triflex.pl
www.triflex.pl

