

weber.fug 877 (Cerinol Flex)

Instrukcja 14.4.2009

ELASTYCZNA, USZLACHETNIONA
TWORZYWEM SZTUCZNYM, HY-
DRAULICZNIE WIĄŻĄCA ZAPRAWA
DO SPOIN O SZEROKOŚCI OD 2
DO 20 mm

Rodzaj i właściwości

CERINOL Flex jest wysokim stopniu uszlachetnioną tworzywem sztucznym, elastyczną, hydraulicznie wiążącą zaprawą do spoin, które podlegają niewielkim naprężeniom i ruchom. CERINOL Flex stosuje się do spoin o szerokości od 2 do 20 mm. Rozrobiona wodą zaprawa jest elastyczna i dobrze urabialna. Stwardniała masa jest wolna od spękań (rys), odprowadza wodę i jest odporna na ścieranie i działanie wody oraz wszystkich innych środków czyszczących, ogólnie stosowanych w gospodarstwie domowym.

Kolory preparatów CERINOL Flex, CERINOL F6, CERINOL F20, PLASTIKOL FDN, PLASTIKOL FDS są dopasowane do siebie.

Dane techniczne

Baza	cement, pigmenty, wysokowartościowe wypełniacze, tworzywa sztuczne i dodatki
Proporcje mieszania (perłowobiały, Manhattan, srebrzystoszary, Bahama beż)	5,5-6,0 l wody na 25-kilogramowy worek CERINOL Flex lub 1,1-1,2 l wody na 5-kilogramowy worek
Proporcje mieszania (średnioszary, cementowoszary, antracyt)	4,7-5,2 l wody na 25-kilogramowy worek CERINOL Flex lub 0,9-1,0 l wody na 5-kilogramowy worek
Ilości cząstkowe	1 część objętościowa wody : 3,2-3,5 części objętościowych proszku
Konsystencja	proszek
Gęstość nasypowa	ok. 1,35-1,45 kg/dm ³ (zależna od koloru)
Sposób nakładania	fugówka gumowa lub packa z gąbką
Czas nakładania (obróbki)	ok. 30 minut
Czas twardnienia	ok. 12 godzin (w zależności od temperatury i chłonności podłoża)
Temperatura powietrza i obiektu w trakcie nakładania (obróbki)	+5°C do +30°C
Można chodzić*	po 2 godzinach, w zależności od podłoża i temperatury
Można obciążać:	po ok. 3 dniach - mechanicznie* po ok. 14 dniach - chemicznie*
Wywabiacz	woda



Szerokość spoiny 2 do maksymalnie 20 mm

* W temp. +20°C i przy 65%, wilgotności względnej powietrza.

Zastosowanie

CERINOL Flex stosuje się wewnątrz i na zewnątrz obiektu. Można go stosować w pomieszczeniach wilgotnych, na balkonach i tarasach oraz w miejscach stale znajdujących się pod wodą. Preparat nie nadaje się do stosowania w nieckach na wodę pitną i w basenach pływackich (kąpielowych). W połączeniu z zaprawami DEITERMANN KM Flex i DEITERMANN KM Flex+Fix preparat ten szczególnie nadaje się do wykonywania odprowadzającego wodę, elastycznego spoinowania na podłożach, które podlegają niewielkim ruchom, np. lekkie płyty ściennie i ogrzewane jaskrychy. Materiałem tym spoinuje się: ceramiczne płytki okładzinowe, mozaikę, paski z kamionki, fajans, płytki typu Spaltplatten, mozaikę szklaną i płytki okładzinowe z tworzyw sztucznych. W przypadku spoinowania płytek na zewnątrz, w wyniku oddziaływania otoczenia nie można wykluczyć powstawania przebarwień, wymywań i wykwitów na fugach. CERINOL Flex nie nadaje się do spoinowania metalową fugówką (Fugeisen).

Obróbka

Ważne wskazówki

Barwienie zaprawy do spoin CERINOL Flex wykonuje się wyłącznie za pomocą cementowych pigmentów w trakcie specjalnego procesu mieszania. W połączeniu z fachową obróbką uzyskuje się pewność, że po przeschnięciu zaprawa do spoinowania nabierze równomiernego koloru.

Pod uwagę należy wziąć następujące punkty:

- zaprawę należy mieszać z ustaloną ilością wody
- spoinować tylko wtedy, kiedy zaprawa lub klej użyte do ułożenia okładziny są już przeschnięte
- nie spoinować powierzchni o różnych temperaturach (np. temperatury wywołane przez rury grzewcze lub prowadzące ciepłą wodę, względnie temperaturę spowodowaną promieniowaniem słonecznym)
- należy zwrócić uwagę na równomierną chłonność podłoża i bocznych ścianek spoiny

- wykonywać odpowiednią pielęgnację za pomocą wody
Nie gwarantujemy uzyskania jednolitego zabarwienia w przypadku zaistnienia różnorodnych czynników powstałych w wyniku działania podłoża i otoczenia.

Ceramiczne płytki okładzinowe o porowatej powierzchni mają skłonność do przebarwień, ponieważ wchłaniają pigmenty kolorowych wypełniaczy. Przebarwienia te są trudne do usunięcia, lub też w ogóle nie do zlikwidowania. W przypadku tego rodzaju płytek okładzinowych, przed spoinowaniem zaleca się wykonanie testu próbnego przy czym gruntowne nawilżanie płytek pozwoli w danym przypadku uniknąć powstania ewentualnych przebarwień.

Tak jak w przypadku wszystkich związków hydrofobowych preparat CERINOL Flex może częściowo lub całkowicie utracić swoją zdolność do odprowadzania wody w wyniku działania substancji powierzchniowo czynnych (mydło, środki czyszczące). Dlatego też należy unikać bezpośredniego stykania się zaspoinowanych okładzin ze skoncentrowanymi roztworami substancji powierzchniowo czynnych.

Spoinowanie

Po wyschnięciu zaprawy użytej do ułożenia okładziny należy odpowiednio wydrapać spoiny i oczyścić powierzchnię. Zaprawa użyta do ułożenia okładziny musi być całkowicie związana, w przeciwnym razie mogą wystąpić przebarwienia. Bardzo chłonne okładziny należy dobrze zwilżyć wodą.

W zależności od pożądanej konsystencji (spoinowanie ściany lub posadzki) wsypać 25 kg preparatu CERINOL Flex do 4,7-6,0 litrów wody i mieszać, aż do momentu otrzymania jednolitej (wolnej od grudek), plastycznej zaprawy.

Ilości cząstkowe:

1 część objętościowa wody: 3,2-3,5 części objętościowych proszku.

Po wykonaniu powyższych czynności można już nakładać zaprawę. Zarabiać tyle zaprawy, aby wystarczyło jej na 30 minut pracy, nie więcej. Zalecamy w jednym mieszaniu sporządzenie takiej ilości zaprawy, aby wystarczyło na jedną powierzchnię. Należy tak postępować, aby uniknąć przebarwień.

Preparat CERINOL Flex należy szczelnie i głęboko wprowadzać do spoiny za pomocą fugówki gumowej (posadzki), szpachelki gumowej (ściany) lub packi gumowej. Po upływie kilku minut należy jeszcze raz nałożyć trochę zaprawy i na czysto ściągnąć z powierzchni jej nadmiar poruszając packą po przekątnej. Żeby wykonać elastyczne spoinowanie, podczas wykonywania powyższych prac należy pamiętać o tym, aby dylatacje były wolne. Po ściągnięciu się zaprawy, jej resztki należy usunąć za pomocą lekko zwilżonej gąbki lub packi z gąbki. Pozostały, suchy nalot powstały po ściągnięciu się (wyschnięciu) zaprawy należy usunąć czystą, lekko wilgotną gąbką (pracy tej nie zaczynać zbyt wcześnie).

Pielęgnacja

Po 24 godzinach jeszcze raz zwilżyć powierzchnię spoin. Środków czyszczących (myjących) do podłóg, ogólnie stosowanych w gospodarstwie domowym można używać

dopiero po upływie 14 dni. Nie polecamy stosowania materiału CERINOL Flex w przypadku długotrwałego zanurzenia pod wodą poniżej 5° twardości, gdyż wiąże się to z możliwym podwyższeniem współczynnika pH.

Zużycie

W zależności od szerokości spoiny 0,2-1,0 kg/m². W przypadku drobnej mozaiki zużycie to wynosi ok. 1,5 kg/m².

Składowanie i transport

CERINOL Flex dostarczany jest w 5-kilogramowych workach (po 4 worki w opakowaniu foliowym) i w workach 25-kilogramowych.

- odcienie preparatu pakowanego w 5-kilogramowych workach: perłowobiałe, Manhattan, średnioszare, beż Bahama, szary - odcień cementu, antracyt

- odcienie preparatu pakowanego w 25-kilogramowych workach: perłowobiałe, Manhattan, średnioszare, szary - odcień cementu, srebrno-szary, antracyt.

CERINOL Flex jest odporny na działanie mrozu. Suchy i zamknięty w oryginalnych opakowaniach preparat można przechowywać przez co najmniej 6 miesięcy.

Wskazówki

W przypadku występowania większych obciążeń mechanicznych, np. wywołanych użyciem urządzeń czyszczących lub w przypadku wystąpienia obciążeń chemicznych, zalecamy do spoinowania naszą dwuskładnikową zaprawę z żywicy reaktywnej PLASTIKOL Multipox F/S lub DEITERMANN Multipox FK odporną na działanie dużych obciążeń.

Prawidłowe, a tym samym skuteczne, zastosowanie naszych produktów nie podlega naszej kontroli. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko jakość naszych wyrobów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania.

Należy przestrzegać przepisów BHP wynikających z instrukcji bezpieczeństwa i oznaczeń na opakowaniach.

Niniejsza instrukcja unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego.

Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.