



BLOCK X701 TERRA 2K FLEX

ELASTYCZNA ZAPRAWA USZCZELNIAJĄCA

KARTA TECHNICZNA WP01.15a / WP01.16a

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Dobra przyczepność
- Modyfikowany polimerami
- Odporny na mróz i wodę morską
- Uszczelnianie konstrukcji przy wodzie pod ciśnieniem
- Uszczelnienie po stronie negatywnej i pozytywnej

OPIS PRODUKTU

BLOCK X701 TERRA 2K FLEX jest dwuskładnikową zaprawą uszczelniającą o bardzo dobrej przyczepności do podłoża mineralnych. Szybko obciążalna i odporna na działanie wody pod ciśnieniem. Po pełnym utwardzeniu uszczelnienie jest odporne na mróz i wodę morską. Zaprawa ma zdolność do mostkowania niewielkich rys i pęknięć. Do powierzchni pionowych (ściany) i poziomych (posadzki).

ZASTOSOWANIE

BLOCK X701 TERRA 2K FLEX stosuje się do zabezpieczania ścian i murów przed działaniem wody i wilgoci nie tylko po stronie wewnętrznej, ale również od strony zewnętrznej (tam, gdzie istnieje bezpośrednie narażenie na działanie wody, w tym również wody pod ciśnieniem). Do renowacji powierzchni betonowych oraz jako zaprawa klejąca.

RODZAJE POWIERZCHNI

Podłoża muszą być równe, czyste, bez pęknięć i zarysowań, wytrzymałe na rozciąganie i zgniatanie oraz izolowane poziomo przed wodą wnikałą kapilarnie od spodu.

DANE TECHNICZNE

Baza	cement i dyspersja
Stosunek mieszania	3:1 (proszek:dyspersja)
Kolor	szary
Czas pracy	około 2 godzin
Temperatura podłoża i aplikacji	od +5°C do + 35°C
Pełne obciążenie	po 2 dniach; po 5 dniach można obciążyć wodą (przy +20°C)



PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże mineralne musi być chłonne, mocne, nośne, równe i spoiste. Jeśli w fugach występują ubytki lub jeżeli pomiędzy bloczkami, z których została wymurowana ściana, znajdują się szczeliny, grube pory, gniazda żwirowe czy otwarte pęknięcia, należy wypełnić je zaprawą BLOCK C583 TERRA LOCK. Podłoże musi być wolne od gipsu, bitumu, tłuszczów i olejów, pyłu, powłok farb i warstw antyadhezyjnych. Warstwy starych klejów cementowych i zapraw wapiennych muszą zostać usunięte za pomocą frezowania lub piaskowania.

W przypadku uszczelnienia po stronie negatywnej należy usunąć tynki i gładzie, aby produkt mógł być nałożony na powierzchnię rodzimą. W przypadku murów obciążonych działaniem soli należy przed zastosowaniem zaprawy uszczelniającej BLOCK X701 TERRA 2K FLEX przeprowadzić zabieg z użyciem preparatu usuwającego wykwit.

BLOCK X701 TERRA 2K FLEX ma zdolność do mostkowania mikropęknięć w podłożach mineralnych. Jeśli szerokość pęknięć wynosi powyżej 0,1 mm, należy zaplanować działania naprawcze. Podłoże, które ma być przeznaczone do obróbki, musi być dokładnie zwilżone, tak aby podczas aplikacji wilgoć z produktu nie została zbyt szybko wchłonięta (z uwagi na ryzyko utraty przyczepności powłoki). Podczas aplikacji i do momentu pełnego utwardzenia się zaprawy powłoka nie może być narażona na działanie wody lub wilgoci przez minimum 48 godzin.

SPOSÓB UŻYCIA

Składnik proszkowy zaprawy BLOCK X701 TERRA 2K FLEX dodać do składnika płynnego, wymieszać w pojemniku przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania jednolitej masy pozbawionej grudek. Zaprawę BLOCK X701 TERRA 2K FLEX nie wolno rozcieńczać wodą. Po wymieszaniu pozostawić zaprawę na około jedną minutę i ponownie wymieszać. Zaprawę nanosić przy pomocy ławkowca, wałka lub poprzez natrysk. Szlam uszczelniający należy nanosić w minimum dwóch warstwach nałożonych

na siebie prostopadle. Przed położeniem drugiej warstwy nie wolno dopuścić do wyschnięcia pierwszej powłoki. Jeśli pierwsza warstwa uległa wyschnięciu należy przed nałożeniem kolejnej lekko ją zwilżyć. Warstwa uszczelnienia powinna posiadać minimalną grubość w każdym punkcie.

Powłokę BLOCK X701 TERRA 2K FLEX w czasie wiązania należy chronić przed przedwczesnym wysychaniem. Przez co najmniej 24 godziny należy chronić ją przed deszczem, silnym promieniowaniem słonecznym, a szczególnie przed mrozem. Po utwardzeniu zaprawy można malować standardowymi farbami.

Przy uszczelnieniu od strony negatywnej zaleca się nałożenie na utwardzoną powłokę hydroizolacyjną tynku renowacyjnego RENO C762 FINISH w celu zahamowania osadzania się wilgoci kondensacyjnej i ewentualnego powstawania wykwitów.

NARZĘDZIA

Ławkowiec, wałek, maszyna do natrysku.

CZYSZCZENIE

Bezpośrednio po użyciu do czyszczenia zastosować czystą wodę. W przypadku już związanej zaprawy należy zastosować płyn do usuwania kamienia lub usunąć ją mechanicznie.

ZUŻYCI

2,5 – 3 kg/m² w zależności od grubości warstwy (1,5 – 1,8 mm).

CZAS SCHNIĘCIA

Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, wilgotności względnej powietrza oraz rodzaju podłoża. Standardowo wynosi 1-2 godzin (maksymalnie do 6).

UWAGI

Należy zapoznać się z danymi zawartymi na etykiecie i w karcie bezpieczeństwa produktu.

OKRES TRWAŁOŚCI

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Zamknięty pojemnik przechowywać w temperaturze powyżej +5°C. Chronić przed przemrożeniem.

DOSTĘPNE OPAKOWANIA

ART. NR	OPAKOWANIE
30621717	Worek 15 kg
30621994	Kanister 5 kg

ATESTY

Certyfikat ogólnego nadzoru budowlanego (AbZ) zgodnie z wytycznymi testu DIBt w wersji od czerwca 2010 badanie dla niecki: pozytywny test do 15 m słupa wody, a dozwolone do 6 m mostkowania spękań: według wytycznych dla testu DIBt przy 0,4 mm.



PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

- CLEAN R581 ANTI SULFAT
- BLOCK C583 TERRA LOCK
- RENO C762 FINISH

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.

