

Cementowa, elastyczna zaprawa uszczelniająca **weber PE237 (maxit superflex 5610)**

OPIS PRODUKTU

Cementowa zaprawa uszczelniająca, w formie zaprawy proszkowej, do rozmieszania z wodą. Wiąże hydraulicznie tworząc po wyschnięciu elastyczną i trwałą izolację – membranę wodoszczelną. Produkt spełnia wymagania Aprobaty Technicznej ITB AT-15-6980/2006.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- ✓ wodoszczelna
- ✓ o wysokiej elastyczności i przyczepności
- ✓ przykrywa - mostkuje rysy do 0,8 mm
- ✓ wodoodporna
- ✓ mrozoodporna
- ✓ odporna na starzenie, alkalia oraz wodę zawierającą wapń i siarczany
- ✓ cementowa
- ✓ łatwa i szybka w aplikacji
- ✓ do stosowania na balkony i tarasy

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Zaprawa **weber PE237 (maxit superflex 5610)** przeznaczona jest do wykonania elastycznych uszczelnień pod okładziny z płytek ceramicznych i kamiennych. Może być także stosowana jako uszczelnienie pod tynki cementowe lub jastrychy cementowe. Zaprawa **weber PE237 (maxit superflex 5610)** może być stosowana na podłożach betonowych, jastrychach cementowych, tynkach cementowych oraz na cegły ceramiczne, silikatowe, bloczki gazobetonowe i keramzytobetonowe. Może być stosowana na zewnątrz i wewnątrz budynków. Zaprawa **weber PE237 (maxit superflex 5610)** jest szczególnie zalecana na balkony i tarasy, w kuchniach i łazienkach, w pralniach i toaletach. Zaprawa **weber PE237 (maxit superflex 5610)** może być użyta do wykonania izolacji wodoszczelnych fundamentów i ścian piwnic, także do napraw – uszczelnień od wewnątrz.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, mocne i równe oraz oczyszczone z mleczka cementowego, pyłów, kurzu, klejów, resztek zapraw, olejów do smarowania deskowań, bitumów itp. Ewentualne zagłębienia w podłożu, niepełne spoiny, otwory itp. należy naprawić np. zaprawą cementową **Optiroc S 40 (weber ZT601)** lub **Optiroc S 06 (weber ZT602)**.

Wystające, ostre krawędzie zeszlifować - zaokrąglić. W narożach wklęsłych wykonać wyoblenia o promieniu ok. 2 cm, stosując zaprawę cementową **Optiroc S 06 (weber ZT602)**. Podłoża porowate (np. powierzchnie bloczków gazobetonowych) pokryć warstwą szpachlową np. klejem **weber KS122**. Elementy stalowe zabezpieczyć przeciw korozji. Po związaniu zapraw podłoże należy nasączyć wodą, lecz nie pozostawiać kałuż – do nakładania zaprawy **weber PE237 (maxit superflex 5610)** konieczne jest podłoże wilgotne – matowe, nie mokre.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do 2,8 - 3,2 l czystej wody wsypać 20 kg (worek) suchej mieszanki. Całość dokładnie wymieszać wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem, aż do uzyskania jednorodnej masy o konsystencji szlamu, bez jakichkolwiek grudek. Pozostawić na 5 min. i ponownie wymieszać. Nie dodawać więcej niż ww. ilość wody. Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobu poprzez dodawanie piasku, cementu itp. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu ok. 1,5 - 2 godz.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Kompletne uszczelnienie stanowią 2 warstwy (dla wody pod ciśnieniem min. 3 warstwy). Zaprawę - szlam nakładać obficie, wcierać pędzlem intensywnie w podłoże tak, aby na powierzchni powstała szczelna powłoka o grubości ok. 1 mm. Zaprawę układać w jednym cyklu roboczym (bez przerw)

Cementowa, elastyczna zaprawa uszczelniająca **weber PE237 (maxit superflex 5610)**

na całej izolowanej powierzchni. W miejscach połączeń ściana – ściana, ściana – podłoga, przejścia rur itp. należy w świeżą, pierwszą warstwę izolacji wtopić taśmę uszczelniającą **weber PH971**, mankiety oraz narożniki uszczelniające, a ich powierzchnię pomalować szlamem. Drugą warstwę nanosić najwcześniej po 8 godzinach. Za każdym razem zaprawę uszczelniającą należy nakładać na całej powierzchni. Jednorazowo nie układać warstwy o grubości większej niż 1 mm. Świeżą izolację chronić przez 3 dni przed zbyt szybkim wysychaniem (np. pod wpływem promieni słonecznych lub przeciągów) i deszczem, a także mrozem.

Powierzchnie uszczelniane zaprawą uszczelniającą muszą być zabezpieczone powłoką ochronną w celu uniknięcia uszkodzeń mechanicznych. Po 24 godzinach od ułożenia, zaprawa uszczelniająca może być przykrywana powłokami ochronnymi, płytkami, tynkiem, jastrychem lub izolacjami bitumicznymi. Płytki przyklejać na wysokoelastyczne zaprawy klejące np. **weber ZP414**, **weber ZP415**, **weber ZP416**, **weber ZP417**, lub **Optiroc Fix Renowacyjny (weber ZP418)**.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA WYROBU

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następne 3 dni powinna wynosić od +5°C do +30°C. Prace należy wykonywać w suchych warunkach, chronić powierzchnię przed bezpośrednim oddziaływaniem słońca, deszczu i przeciągów w trakcie aplikacji i wiązania.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób zawiera cement – wymieszany z wodą daje odczyn silnie alkaliczny. Nie wdychać, chronić oczy i skórę. W przypadku zanieczyszczenia: oczy natychmiast przemyć dużą ilością czystej wody i zasięgnąć porady lekarza, skórę umyć mydłem i wodą. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

DANE TECHNICZNE	
> Proporcje mieszania	2,8 – 3,2 litrów wody / 20 kg zaprawy
> Czas gotowości do pracy	do 2 godz.
> Pełne utwardzenie	po 24 godz.
> Obciążenie lekkim ruchem pieszym	po 24 godz.
> Temperatura podczas stosowania i wiązania	+5 do +30°C
> Przyklejanie płytek, wykonywanie jastrychów	po 24 godz.
> Obciążenie mechaniczne	po ok. 3 dniach
> Obciążenie wodą	po ok. 7 dniach
> Zużycie średnie dla równego podłoża	ok. 3 kg dla łącznej grubości 2 mm przy 2 warstwach ok. 4,2 kg dla łącznej grubości 3 mm przy 3 warstwach
> Grubość warstwy	2 mm – 2 warstwy x 1 mm
> Termin przydatności do użycia	12 miesięcy od daty produkcji

Wyrób zgodny z AT-15-6980/2006

Certyfikat ZKP nr ITB-0092/Z

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Zaprawa **weber PE237 (maxit superflex 5610)** zachowuje swoje właściwości przez minimum 12 miesięcy od daty produkcji.

Data produkcji, która jest jednocześnie datą pakowania produktu umieszczona jest razem z numerem deklaracji zgodności na boku worka. Zaprawę przechowywać i przewozić w oryginalnych, nieszkodzonych opakowaniach, chronić przed wilgocią

Cementowa, elastyczna zaprawa uszczelniająca **weber PE237 (maxit superflex 5610)**

UWAGA

Niniejsza karta techniczna określa ogólny zakres stosowania wyrobu, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Prace należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, ale nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby lub skontaktować się z Doradcami Technicznymi Weber. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej, tracą ważność karty wcześniejsze.

OPAKOWANIE

Worek 20 kg