

Płynna folia uszczelniająca weber PE235

OPIS PRODUKTU

Płynna folia uszczelniająca na bazie tworzyw sztucznych, wysokoelastyczna, jednoskładnikowa, z niewielką zawartością rozpuszczalnika, gotowa do użycia. Produkt oferowany jest w kolorze jasnoszarym.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > wodoszczelna, nie przepuszcza wody
- > o wysokiej elastyczności i przyczepności
- > mrozoodporna
- > łatwa i szybka w aplikacji
- > do wewnątrz i na zewnątrz (na balkony do 10 m²)

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Płynna folia uszczelniająca **weber PE235** przeznaczona jest do wykonania elastycznych, bezszwowych uszczelnień pod okładziny z płytek ceramicznych i kamiennych. Preparat ten stosuje się przede wszystkim tam, gdzie wymagana jest bardzo duża wodoszczelność np. natryski w szatniach pracowniczych, łazienki, toalety, kuchnie, pralnie, farbiarnie itp. Płynna folia **weber PE235** może być stosowana na podłożach betonowych, jastrychach cementowych, tynkach cementowych oraz na cegły ceramiczne, silikatowe, bloczki gazobetonowe i keramzytobetonowe, także na wszelkich podłożach zawierających gips. Może być stosowana na zewnątrz (powierzchnie do 10 m kw.) i wewnątrz budynków, także na systemy ogrzewania podłogowego. Może być stosowana na podłoża drewnopochodne. Płynna folia uszczelniająca **weber PE235** może być także stosowana jako uszczelnienie pod płytki ceramiczne na balkonach o powierzchni do 10 m² z wyraźnym spadkiem (minimum 2,0%) od ściany. Produkt nie powinien być stosowany do uszczelniania podłóg narażonych na oddziaływanie wody stojącej.

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 S40 (weber ZT601)** lub **Optiroc S06 (weber ZT602)**.

Podłoża porowate (np. powierzchnie bloczków gazobetonowych) pokryć warstwą szpachlową np. klejem **weber KS122**. Podłoża gipsowe (tynki, jastrychy) należy zagruntować 1 - 2 warstwami płynu gruntującego głęboko penetrującego **weber PG229**.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Produkt jest gotowy do użycia, wystarczy dokładnie wymieszać bezpośrednio przed użyciem.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Kompletne uszczelnienie stanowią 2 warstwy. Produkt nakładać obficie, wcierać pędzlem intensywnie w podłoże lub nakładać wałkiem tak, aby na powierzchni powstała szczelna powłoka. W przypadku konieczności uzyskania bardzo równego podłoża np. przy układaniu mozaiki, zalecamy naniesienie 3 warstw. W miejscach połączeń ściana - ściana, ściana - podłoga, przejścia rur itp. należy w świeżą, pierwszą warstwę płynnej folii wtopić taśmę uszczelniającą **weber PH971**, a jej powierzchnię pomalować preparatem. Drugą warstwę nanosić najwcześniej po 2 - 4 godzinach malując w kierunku prostopadłym do kierunku malowania pierwszej warstwy. Całość pozostawić do całkowitego wyschnięcia (około 12 godzin). W trakcie wysychania chronić przed deszczem, a także mrozem.

W przypadku przewidywanych większych obciążeń użytkowych lub, gdy płynna folia jest aplikowana na podłodzi z płyt gipsowych lub drewnopochodnych, zalecamy w pierwszą warstwę folii wtopić wzmocniającą włókninę elastyczną **weber PH974**.

Powierzchnie uszczelniane emulsją uszczelniającą **weber PE235** muszą być zabezpieczone powłoką ochronną w celu uniknięcia uszkodzeń mechanicznych. Po 24 godzinach od aplikacji folia uszczelniająca może być przykrywana płytkami ceramicznymi. Płytki przyklejać na wysokoelastyczne zaprawy klejące np. **weber ZP414**, **weber ZP415**, **weber ZP416**, **weber ZP417**, **maxit Flex Fix (weber ZP414)** lub **Optiroc Fix Renowacyjny (weber ZP418)**.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA WYROBU

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następne 12 godzin powinna wynosić od + 5°C do + 30°C. Prace należy wykonywać w suchych warunkach, chronić powierzchnię przed bezpośrednim oddziaływaniem słońca, deszczu i mrozu.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Płynna folia uszczelniająca **weber PE235** zachowuje swoje właściwości przez minimum 12 miesięcy od daty produkcji.

Emulsję przechowywać i przewozić w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach.

DANE TECHNICZNE	
> Czas otwarty pracy	≤ 20 minut
> Czas schnięcia	10 - 15 godzin
> Przyczepność	≥ 1,5 N / mm ²
> Grubość powłoki (2 warstwy)	około 1 mm

Płynna folia uszczelniająca weber PE235

> Rozciągliwość, po wyschnięciu	około 310%
> Orientacyjne zużycie	około 1,2 kg / m ² / 2 warstwy (~1 mm związanej powłoki)
> Temperatura stosowania	od + 5°C do + 30°C
> Ruch pieszy	po około 10 godzinach
> Termin przydatności do użycia	12 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIE

> pojemnik 4 kg, 8 kg, 24 kg

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób jest substancją nietoksyczną i w normalnych warunkach użytkowania nie stwarza zagrożenia. Należy 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.

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.