

Wysokoelastyczna, cienko – i średniowarstwowa zaprawa klejąca do płytek

WŁAŚCIWOŚCI

- Wysokoelastyczna - odkształcalność S1
- Do pomieszczeń mokrych: baseny, natryski
- Na podłoża odkształcalne
- Na powierzchni obciążone termicznie: balkony, tarasy, cokoły
- Do wszystkich rodzajów płytek, oprócz nasiąkliwych kamieni naturalnych
- Doskonałe właściwości robocze
- Wydłużony czas otwarty
- Mrozoodporna i wodoodporna



• Worek 20 kg, paleta 840 kg

OPIS PRODUKTU

Cementowa zaprawa klejąca do mocowania płytek ceramicznych w formie zaprawy proszkowej, do rozmieszania z wodą. Klasyfikacja produktu według normy PN-EN 12004 – C2TE S1.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Zaprawa klejąca **weber.xerm 855** może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń w budownictwie mieszkaniowym oraz na podłoża o zwiększonym obciążeniu użytkowym, np. posadzki w obiektach handlowych, przemysłowych i usługowych. Jest przeznaczona do układania dowolnego rodzaju płytek, oprócz nasiąkliwego kamienia naturalnego, na ścianach i podłogach oraz do przyklejania lekkich płyt budowlanych i izolacyjnych.

Rodzaj podłoża:

- beton
- tynk cementowy i cementowo-wapienny
- tynk gipsowy
- płyty gipsowo-kartonowe i wiórowo-cementowe
- jastrych cementowy i anhydrytowy
- podłoża gładkie i nienasiąkliwe: stare powłoki malarskie, istniejąca okładzina ceramiczna, lastryko
- podłoża odkształcalne-podłoża drewniane i płyty wiórowe
- powierzchnie obciążone termicznie: balkony i tarasy, cokoły, ogrzewanie podłogowe,
- izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne
- surowe powierzchnie z elementów drobnowymiarowych: cegła, bloczki, pustaki betonowe, ceramiczne, silikatowe i inne tego typu materiały budowlane.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być nośne, stabilne, odtłuszczone i oczyszczone z mleczka cementowego, pyłów, kurzu, klejów i pozostałości zapraw, które mogą pogorszyć przyczepność. Podłoże należy naprawić i wyrównać. Nierówności do 10 mm można wyrównać za pomocą zaprawy **weber.xerm 855**. Do napraw

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja wg PN-EN 12 004	C2TE S1
Proporcje mieszania	7,8 – 8,8 l /20 kg
Czas dojrzewania [min]	5
Grubość warstwy [mm]	3-10
Czas otwarty [min]	30
Czas korekcji [min]	20
Spyw [mm]	≤ 0,5
Odkształcenie poprzeczne [mm]	≥2,5 i <5
Przyczepność [N/mm ²]	≥1,0
Pełna wytrzymałość	Po 7 dniach
Ruch pieszy/fugowanie	Po 24 godzinach
Termin przydatności	12 miesięcy od daty produkcji
Zużycie	1,6 kg/m ² na 1 mm warstwy przy układaniu na pełne podparcie

o grubości >10 mm, zaleca się stosować zaprawy do wyrównywania i napraw betonu, np. **weber ZT601** lub **weber ZT602**. Po naprawie i wyrównaniu podłoże pozostawić do stwardnienia na ok. 24 godziny. W przypadku podłoża o znacznej chłonności i/lub porowatości należy nałożyć 1-2 warstwy płynu gruntującego **weber.prim 801**. W przypadku klejenia na gładkie, nienasiąkliwe podłoża, należy wykonać warstwę szepną z **weber.prim 803**. Do odtłuszczenia powierzchni stosować preparat **weber.sys 894**. W pomieszczeniach narażonych na oddziaływanie wody, wykonać uszczelnienie z elastycznych szlamów uszczelniających: **weber.tec 822**, **weber.tec 824** lub **weber.tec Superflex D2**.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Zawartość opakowania wsypać do odmierzonej ilości czystej wody (7,8-8,8 l/20 kg zaprawy) i mieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania jednorodnej masy, pozbawionej grudek. Ilość 7,8 l wody pozwala na uzyskanie konsystencji właściwej do wykony-

Wysokoelastyczna, cienko – i średniowarstwowa zaprawa klejąca do płytek

wania okładzin ściennych. Ilość 8,8 l wody zarobowej pozwala uzyskać konsystencję odpowiednią do układania płytek na powierzchniach poziomych. Po wymieszaniu pozostawić na około 5 minut i ponownie wymieszać.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Zaprawę nanosić na podłoże gładką krawędzią pacy, wykonując warstwę kontaktową. Następnie rozprowadzać zaprawę krawędzią zębatą. Wielkość zębów pacy jest uzależniona od wielkości płytek. Suche i czyste płytki należy układać na zaprawę do 30 minut od momentu nałożenia zaprawy na podłoże – przed pojawianiem się matowego „naskórka”. Przyklejać płytki przyciskając mocno do zaprawy, jednocześnie lekko przesuwając. W przypadku zarobienia zaprawy do konsystencji półpłynnej, nakładać zaprawę wyłącznie na powierzchnie poziome. W pomieszczeniach narażonych na ciągłe oddziaływanie wody – baseny, natryski, oraz na zewnątrz – balkony, tarasy, należy układać płytki wyłącznie na pełne podparcie. Zaleca się układać płytki metodą kombinowaną, polegającą na pokrywaniu klejem zarówno podłoża jak i płytki. Zarobienie kleju wodą w ilości 44% do konsystencji półpłynnej, pozwala układać płytki wyłącznie na powierzchnie poziome i uzyskać pełne podparcie, przy nakładaniu kleju tylko na podłoże. Po przyklejeniu położenie płytki można skorygować jeszcze przez około 20 minut. Nie układać płytek na styk. W zależności od wielkości płytek, potrzeb i upodobań estetycznych pozostawić spoiny odpowiedniej szerokości stosując krzyżyki dystansowe. Na powierzchniach zewnętrznych szerokość spoin nie może być mniejsza niż 5 mm, niezależnie od wielkości płytek. Płytki spoinować po 24 godzinach. Do spoinowania okładzin zewnętrznych oraz w systemach ogrzewania podłogowego, zaleca się stosować elastyczne zaprawy fugowe. W miejscach występowania w podłożu dylatacji, szczelin skurczowych, połączeń prefabrykatów należy wykonać dylatacje płytek. Dylatacje w podłożu muszą pokrywać się z dylatacjami w okładzinie ceramicznej. Pola większe niż 6x6m wewnątrz, należy również oddzielić szczelinami dylatacyjnymi. Rozstaw dylatacji strefowych na balkonach i tarasach powinien wynosić 2-5 m, zalecana szerokość szczelin dylatacyjnych wynosi 8-10 mm. Dylatacje strefowe, brzegowe, na połączeniach z innymi elementami budynku należy wypełniać elastycznymi masami na bazie silikonu.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIAZANIA

Temperatura otoczenia i podłoża podczas wykonywania prac i 24 godziny po nich powinna wynosić od +5°C do +25°C. Prace należy wykonywać w suchych warunkach, chronić powierzchnię przed bezpośrednim działaniem deszczu w trakcie klejenia i wiązania.

ZUŻYCIE

ok. 1,6 kg/m² na 1 mm warstwy przy układaniu na pełne podparcie

OPAKOWANIA

weorek 20 kg, paleta 840 kg

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Przechowywać i przewozić w fabrycznie zamkniętym, nieuszkodzonym opakowaniu do 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed wilgocią.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób zawiera cement portlandzki, po wymieszaniu z wodą daje odczyn silnie alkaliczny. Przechowywać pod zamknięciem. Nie wdychać, chronić oczy i skórę. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. Przestrzegać zaleceń podanych w Karcie Charakterystyki i na opakowaniu wyrobu.

UWAGA

Niniejsza karta techniczna określa ogólny zakres stosowania wyrobu. Producent gwarantuje jakość wyrobu, a nie jego skuteczne zastosowanie. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby lub skontaktować się z Doradcą Technicznym Weber. Prace należy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian.