

Wysokoelastyczna, cienko – i średniowarstwowa zaprawa klejąca do płytek

WŁAŚCIWOŚCI

- Do pomieszczeń mokrych (baseny, natryski)
- Na powierzchnie obciążone termicznie (balkony, cokoły)
- Na podłoża odkształcalne
- Mrozoodporna i wodoodporna
- Do płytek o dużych formatach
- Do różnych rodzajów płytek np. gres, klinkier, mozaika, terakota



• Worek 20 kg, paleta 840 kg

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 piesz/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

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. Do płytek wielkoformatowych. Do układania dowolnego rodzaju płytek np. gres klinkier, kamionka mozaika itp., oprócz nasiąkliwego kamienia naturalnego, na ścianach oraz podłogach oraz do przyklejania lekkich płyt budowlanych i izolacyjnych.

Rodzaj podłoża:

- beton
- tynk cementowy i cementowo-wapienny
- tynk gipsowy,
- płyty g/k
- jastrych cementowy i anhydrytowy
- podłoża gładkie i nienasiąkliwe: stare powłoki malarskie, istniejąca okładzina ceramiczna, lastryko
- podłoża odkształcalne
- podłoża drewniane, płyty wiórowe i termoizolacyjne
- 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 pozosta-

łości zapraw, które mogą pogorszyć przyczepność. Podłoże należy naprawić i wyrównać. Nierówności do 10 mm można wyrównać za pomocą zaprawy **weber.xerm 855**. Do napraw o grubości >10 mm, zaleca się stosować zaprawy do wyrównywania i napraw betonu, np. **webercem plan 10** lub **webercem plan 60**. 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 PG212**. W przypadku klejenia na gładkie, nienasiąkliwe podłoża, należy wykonać warstwę szepną z **weber.prim kwarc**. W pomieszczeniach narażonych na oddziaływanie wody, wykonać uszczelnienie z elastycznych szlamów uszczelniających: **weber.tec 824** lub **weber.tec Superflex D2**, **weber.tec Superflex D3** lub folii w płynie **weber.tec 822**.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Zawartość opakowania wsypać do odmierzonej ilości czystej wody (7,8-8,8 l/20 kg zaprawy) i mieszać za pomocą mieszadła wolnoobro-

Wysokoelastyczna, cienko – i średniowarstwowa zaprawa klejąca do płytek

towego do uzyskania jednorodnej masy, pozbawionej grudek. Ilość 7,8 l wody pozwala na uzyskanie konsystencji właściwej do wykonywania 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 WIĄZANIA

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.

ŻUŻYCIE

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. Data produkcji, która jest jednocześnie datą pakowania produktu oraz oznaczenie zakładu produkcyjnego, umieszczone są na boku worka. 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.