

WŁAŚCIWOŚCI

- klasa C1TE wg PN-EN 12004
- do gresu, nienasiąkliwego kamienia i klinieru, glazury i terakoty
- do pomieszczeń wilgotnych i mokrych oraz na zewnątrz
- na powierzchnie o zwiększonym obciążeniu użytkowym
- na podłoża gipsowe
- maksymalny wymiar płytek: 60x60 cm
- średniowarstwowa, do 15 mm
- zmniejszony spływ
- mrozoodporna i wodoodporna
- łatwe nakładanie



• worek 25 kg, paleta 1050 kg

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania:	5,75-6,0 l / 25 kg
Czas dojrzewania	5 min
Czas otwarty	30 min
Czas korekcji	20 min
Czas gotowości do użycia (temp. ok. 20°C)	3 h
Minimalna grubość	2 mm
Maksymalna grubość warstwy	15 mm
Spływ	≤ 0,5 mm
Przyczepność	≥ 0,5 N/mm ²
Pełna wytrzymałość	po 3 dniach
Ruch pieszych/fugowanie	po 24 godzinach
Zużycie	2-5 kg/m ²

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Zaprawa klejąca **weber ZP413** może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, zarówno w budownictwie mieszkaniowym, jak i na podłoża o zwiększonym obciążeniu użytkowym, np. posadzki w obiektach handlowych, usługowych i przemysłowych. Jest przeznaczona do układania płytek glazury i terakoty, gresowych i z nienasiąkliwego kamienia, o rozmiarach maksymalnie 60x60cm, na ścianach i podłogach. Podłożem pod okładzinę może być:

- beton,
- tradycyjny tynk cementowy i cementowo-wapienny,
- tynk gipsowy,
- płyty gipsowo-kartonowe,
- jastrych cementowy i anhydrytowy,
- surowe powierzchnie z elementów drobnowymiarowych: cegła, bloczki, pustaki betonowe, ceramiczne, silikatowe.

Zaprawa może służyć do wyrównywania powierzchni pod układane płytki na ścianach (grubość jednej warstwy wynosi 2-15 mm), oraz do murowania niewielkich elementów, np. osłon wanny lub brodzika, itp. Zaprawa może być stosowana na zewnątrz, ale należy użyć płytki mrozoodporne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być:

- nośne, nieodkształcalne, wystarczająco wysezonowane. Czas sezonowania zależy od rodzaju materiałów użytych do przygotowania podłoża i wynosi od 24 godzin do 4-5 tygodni dla produktów cementowych,
- czyste – odtłuszczone i pozbawione mleczka cementowego, pyłów, kurzu, klejów i resztek zapraw, które mogą obniżyć przyczepność,
- suche – wilgotność jastrychów nie powinna przekraczać wagowo: cementowych 4%, anhydrytowych 0,5%, podłoży gipsowych 1%,
- równe – nierówności do 15 mm można wyrównać podczas układania płytek za pomocą zaprawy **weber ZP413**. Do napraw o większej grubości należy zastosować specjalne

zaprawy naprawcze **weber ZT601** lub **weber ZT602**. Naprawy powierzchni poziomych można przeprowadzić z użyciem podkładów podłogowych **weber.floor**.

- zagruntowane – podłoża nasiąkliwe i/lub porowate przy użyciu **weber.prim start**. Na podłoża gipsowe i anhydrytowe należy stosować głęboko penetrujący grunt **weber PG212**.

W celu przyspieszenia prac oraz zmniejszenia zużycia zaprawy, na powierzchniach poziomych zaleca się stosowanie mas samopoziomujących **weber.floor**

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Zawartość opakowania wsypać do odmierzonej czystej wody w ilości 5,75-6,0 l wody na 25 kg suchej mieszanki kleju i mieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania jednolitej masy, pozbawionej grudek. Po wymieszaniu pozostawić na około 5 minut i ponownie wymieszać. Przygotowana masa zachowuje swoje właściwości przez około 3 godziny.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Nakładanie kleju: Zaprawę наносimy na podłoże gładką krawędzią pacy, wykonując warstwę kontaktową. Następnie rozpraszamy zaprawę krawędzią zębatą pacy. Wielkość zębów pacy uzależniona jest od wielkości płytek.

Układanie płytek: Suche i czyste płytki przyklejamy w czasie do 20 min od nałożenia na nich warstwy kleju. Przyklejona do płytkę dociskamy mocno do podłoża, jednocześnie lekko przesuwając. Prawidłowo ułożone płytki ściennie powinny być pokryte na spodniej powierzchni klejem w 80-90%. Na powierzchnie poziome płytki należy układać metodą kombinowaną: nakładamy klej zarówno na podłoże jak i na płytkę do uzyskania 100% pokrycia klejem spodniej powierzchni płytki. Po przyklejeniu położenie płytki można korygować jeszcze przez około 20 minut.

Miedzy płytkami należy pozostawić spoiny odpowiedniej szerokości, w zależności od wielkości płytek, potrzeb i upodobań estetycznych (przy pomocy krzyżaków dystansowych). Uwaga! Nie można układać płytek na styk.

Fugowanie: Po 24 godzinach od ułożenia płytek można przystąpić do fugowania przy użyciu zapraw fugowych **weber.fug 877**. Wykonywanie dylatacji: W miejscach występowania w podłożu dylatacji, szczelin skurczowych, połączeń prefabrykatów, należy wykonać też dylatacje w okładzinie z płytek. Dylatacje w okładzinie z płytek muszą pokrywać się z dylatacjami w podłożu. Pola większe niż 5x5 m, należy również oddzielić szczelinami dylatacyjnymi. Dylatacje należy wypełnić masami na bazie silikonu **weber.fug 881** lub **weber.fug 882**.

Pełną wytrzymałość okładzina z płytek uzyskuje po około 3 dniach w zależności od wilgotności i temperatury otoczenia.

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, unikać bezpośredniego nasłonecznienia i dużych przeciągów w celu uniknięcia gwałtownego „naskórkowania” kleju.

ZUŻYCIE

2-5 kg/m²

PRZYDATNOŚĆ DO UŻYCIA

Okres przydatności do użycia:
12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu

OPAKOWANIA

Worek 25 kg, paleta 1050 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.