

# Posadzka cementowa

# FAST<sup>®</sup> ZP

## Podkładowa posadzka cementowa od 25-60 mm klasy CT-C20-F4



a **ROCKWOOL** company



## ZASTOSOWANIE

**FAST ZP** przeznaczona jest do wykonywania posadzek oraz podkładów cementowych zespolonych z podłożem o minimalnej grubości 25mm lub na warstwie oddzielającej przy zachowaniu minimum 35mm grubości. Może być stosowana na każdym podłożu wykonanym na spoiwie hydraulicznym oraz na warstwie paraizolacji lub izolacji przeciwwilgociowej. Posadzka **FAST ZP** znajduje zastosowanie przy wykonywaniu elementów wylewanych bezpośrednio na budowie podczas remontów lub realizacji nowych obiektów. Może być stosowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.

## WŁAŚCIWOŚCI

**FAST ZP** jest gotową do użycia, suchą mieszanką składników mineralnych oraz dodatków modyfikujących. Po zarobieniu z wodą tworzy jednorodną masę, łatwą do rozprowadzania, charakteryzującą się wysoką przyczepnością i wytrzymałością. Jest przyjazna i ekonomiczna w użyciu. Po całkowitym związaniu mrozo- i wodoodporna.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być trwałe, nośne i odpowiednio wysezonowane, wolne od zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność posadzki tj. tłuszczu, pyłu, bitumów itp). Należy usunąć warstwy kruche i łuszczące, resztki powłok malarskich i klejów. Spękania poszerzyć, odkurzyć i zagruntować **FAST GRUNT U**, niewielkie ubytki uzupełnić zaprawą wyrównującą **FAST SUPER**. Podłoża słabe należy wzmocnić preparatem gruntującym **FAST GRUNT G**. Przed przystąpieniem do prac należy bezwzględnie wykonać dylatacje brzegowe (przykleić do

*ostatnia aktualizacja: 2017-05-29*

# FAST<sup>®</sup> ZP

## Podkładowa posadzka cementowa od 25-60 mm klasy CT-C20-F4

ścian paski styropianu lub gąbki).

### PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Zawartość worka wymieszać za pomocą wiertarki wolnoobrotowej z 3 - 3,5 litrami chłodnej, czystej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Po odczekaniu około 5 minut ponownie dokładnie wymieszać. Tak przygotowaną zaprawę posadzkową rozkładamy na podłoże, a następnie wyrównujemy przy pomocy łat pomiędzy wcześniej wypoziomowanymi prowadnicami np. listwami lub rurkami. Po wstępnym wyrównaniu powierzchnię zatrzeć dużą pacą tynkarską. Należy pamiętać aby przerwy pomiędzy poszczególnymi łączeniami posadzki nie były dłuższe niż 30 minut.

Przedozowanie wody zmienia parametry wytrzymałościowe posadzki i może być przyczyną jej pękania. Podczas wykonywania podkładów należy przestrzegać zasad stosowania szczelin dylatacyjnych: konstrukcyjnych, izolacyjnych i przeciwskurczowych. Szczeliny przeciwskurczowe powinny wydzielać powierzchnię na mniejsze pola nie większe niż 30m<sup>2</sup>, przy długości boku do 6m, zaś szczeliny izolacyjne mają na celu oddzielenie wykonywanego podkładu od innych elementów konstrukcyjnych budynku takich jak: słupy, ściany i schody oraz w miejscach w których następuje zmiana grubości podkładu. Prace należy wykonywać przy temperaturze powietrza od +5°C do +25°C. Świeżo ułożone podkłady posadzkowe chronić przed zbyt szybkim przesychaniem unikając przeciągów, wysokiej temperatury powietrza powyżej +25°C, silnego nasłonecznienia, zbyt niskiej wilgotności powietrza itp.

### DANE TECHNICZNE

Jednostka bazowa	kg
Baza	sucha mieszanka cementowa z wypełniaczami i środkami modyfikującymi
Proporcje mieszanki	około 3,0 do 3,5 litra wody na 25 kg suchej masy
Gęstość zaprawy po zarobieniu wodą	około 1,9 kg/dm <sup>3</sup>
Czas otwarty pracy	około 30 min
Czas zużycia	60 min
Możliwość układania płytek	po około 14-28 dni godz
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 st. C do +25 st. C

### ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie **FAST ZP** wynosi 2 kg / m<sup>2</sup> na 1mm grubości warstwy.

### OPAKOWANIA

worek	25 kg
-------	-------

ostatnia aktualizacja: 2017-05-29

# FAST<sup>®</sup> ZP

## Podkładowa posadzka cementowa od 25-60 mm klasy CT-C20-F4

Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	nie więcej niż 0,0002 %
Grubość warstwy	od 25 mm do 60 mm
Ruch pieszcy	po min. 48 godz
Klasa reakcji na ogień	A1
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	≥ 20,0 MPa
Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach	≥ 4,0 MPa

### NORMY

Wyprodukowano zgodnie z: PN-EN 13813-2003. Posiada atest higieniczny Na wyrób wystawiono deklarację zgodności.

### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, na paletach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy.

### UWAGA

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. P.W. FAST gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. Wszystkie dane techniczne zostały pomierzone w normalnych warunkach tj. temp. +20°C i wilgotność powietrza 60%. W przypadku innych warunków czas schnięcia może ulec zmianie tzn. wydłużyć się lub skrócić.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

### OSTRZEŻENIE

Wyrób drażniący zawiera cement po rozrobieniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą, nie wdychać oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi.

*ostatnia aktualizacja: 2017-05-29*