



MZ 4

Obrzutka cementowa

Obrzutka cementowa do wykonywania warstwy szpempnej pod tynki mineralne.
Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Właściwości:

- mineralna modyfikowana polimerami
- wysoka przyczepność do podłoża
- łatwa w obróbce
- wysoka wydajność
- wodoodporna
- mrozoodporna

Zastosowanie:

- wewnątrz i na zewnątrz
- do wykonywania pełnokryjących oraz niepełnokryjących warstw szpempnych pod tynki
- zwiększa przyczepności tynków mineralnych nakładanych ręcznie oraz maszynowo
- wyrównuje chłonność podłoża
- zmniejsza nasiąkliwość podłoża

Jakość i niezawodność:

- grupa zaprawy **GP CS IV wg EN 998-1**
- spoiwo zgodnie z normą **EN 197**
- dodatki mineralne zgodnie z normą **EN 13139**
- uszlachetniona
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu < 2ppm

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, nośne, wolne od kurzu oraz pozostałości substancji pogarszających przyczepność. Luźne części, oraz pozostałości po powłokach malarskich należy usunąć. Podłoża o dużej chłonności należy zwilżyć. Przy ocenie i przygotowaniu podłoża do tynkowania należy uwzględnić wskazania obowiązujących norm oraz warunków technicznych.

Aplikacja:

Obrzutkę **MZ4** starannie wymieszać z wodą. Przed wykonaniem obrzutki należy dobrze zwilżyć podłoże. Obrzutkę narzucać ręcznie lub maszynowo. W zależności od potrzeb obrzutkę wykonać jako pełnokryjącą lub niepełnokryjącą. Po związaniu i stwardnieniu obrzutki **MZ4** (na ogół po 24 godzinach) można przystąpić do nakładania tynku wierzchniego np. **MK 4, MK 4 HF, MK5-L, TKP**.

Przygotowanie i nanoszenie obrzutki **MZ4** może odbywać się ręcznie lub maszynowo. Ilość dodawanej wody zależy od typu agregatu tynkarskiego i konsystencji zaprawy.

Świeżą warstwę **MZ4** należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi takimi jak mróz, porywisty wiatr, intensywne nasłonecznienie oraz deszcz.

Zużycie:

- obrzutka: ok. 3,5 kg/m² – przy pokryciu ok. 50 %
- obrzutka: ok. 5,5 kg/m² – przy pokryciu ok. 100 %

Temperatura stosowania:

Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C.

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzia myć czystą wodą

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym miejscu na paletach. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowanie:

Worek 30 kg

Bezpieczeństwo:

Produkt ten zawiera cement, który może powodować uczulenie. W połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.


Uwaga:

Przedstawione informacje techniczne uzyskano w wyniku licznych prób i wieloletnich doświadczeń praktycznych. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian zleceń technicznych w ramach rozwoju produktu.

Dane techniczne:

grupa zaprawy:	GP CS IV wg EN 998-1
wytrzymałość na ściskanie:	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
uziarnienie:	0 – 4 mm
temperatura stosowania:	+5°C do +25°C
zużycie wody:	ok 6,0 l na 30 kg – dla obrutki przy mieszaniu ręcznym do sprawdzenia na budowie.
zużycie:	- obrutka: ok. 3,5 kg/m ² – przy pokryciu ok. 50 % - obrutka: ok. 5,5 kg/m ² – przy pokryciu ok. 100 %
magazynowanie:	w miejscu suchym, 12 miesięcy od daty produkcji
opakowanie:	worek 30 kg

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

	
quick-mix Spółka z o.o. ul. Nyska 36 57-100 Strzelin Zakład Produkcyjny Nr 60: ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin Nr 61: ul. Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka	
05	
MZ4	
QM-260034-GP	
EN 998-1:2016	
Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia do ścian murowanych, stropów, słupów i ścian działowych do stosowania wewnątrz i na zewnątrz	
Reakcja na ogień:	A1
Absorpcja wody:	W _c 0
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ	≤ 25
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$	$\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$ dla P=50% $\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$ dla P=90% (wartość tab. EN 1745)

Przyczepność do podłoża:

$\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$ – FP: A, B lub C (EN 1015-12)
--

Stan: marzec 2018

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix Spółka z o.o.

ul. Nyska 36

57-100 Strzelin

tel. 71/ 392 72 20, 15

fax. 71/ 392 72 23, 24

info@quick-mix.pl

quick-mix.pl