



MZ 4 Cementowa obrzutka maszynowa

Cementowa obrzutka i tynk cementowy na podłożu murowane i betonowe. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. MG P III. Uziarnienie 0 - 4 mm.

Właściwości

- łatwa w obróbce
- wysoka wydajność dzięki obróbce maszynowej
- odporna na działania warunków atmosferycznych
- po stwardnieniu odporna na działanie mrozu

Zastosowanie

- jako obrzutka do poprawy szorstkości i do wyrównania chłonności podłoża (np. w przypadku muru wykonanego z różnych materiałów)
- jako obrzutka np. pod układanie płytek na grubej zaprawie
- jako tynk cokołowy na murach o normalnej grubości z cegieł o klasie wytrzymałości powyżej 6 jak również jako tynk na ścianach poniżej powierzchni terenu pod wodoszczelne powłoki malarskie i tynki uszczelniające (powłoki)

Jakość i niezawodność

- grupa zaprawy P III zgodnie z normą DIN V 18550, GP CS IV zgodnie z normą EN 998-1
- spoiwa zgodnie z normą DIN EN 197
- dodatki mineralne zgodnie z normą DIN 13139
- uszlachetniona
- kontrola jakości
- niska zawartość chromianów zgodnie z TRGS 613

Podłoże tynkarskie

Podłoże tynkarskie musi być nośne, suche, bez kurzu jak również plam z oleju szalunkowego i innych środków antyadhezyjnych. Podłoża o dużej chłonności należy zagruntować preparatem HAGALITH AS [HAGALITH Aufbrennsperre AS], gładkie powierzchnie betonowe należy przygotować stosując cementową warstwę szczepną ZHB quick-mix [quick-mix Zementhaftbrücke ZHB]. Przy ocenie i przygotowaniu podłoża do tynkowania należy przestrzegać zaleceń VOB/C, DIN 18350 ust. 3 jak również normy dotyczącej tynkowania DIN V 18550, DIN EN 13194 część 1.

Obróbka

Tynk należy nanosić z pomocą zwykłych pomp mieszających jak również znanych pomp ślimakowych. Ilość dodawanej wody zależy od typu maszyny i żądanej konsystencji do obróbki. MZ4 jako tynk jest наносzony wewnątrz i na zewnątrz obiektu warstwą o średniej grubości 10 mm. Zależnie od warunków atmosferycznych i temperatury drugą warstwę należy nanosić najwcześniej po ok. 2 dniach (suchy w kolorze białym). Całkowita grubość

nanoszonej warstwy: wewnątrz 10-15 mm, na zewnątrz 15-20 mm, jedna warstwa 10-15 mm. Przy tynku wielowarstwowym dolna warstwa tynku musi mieć strukturę szorstką i musi stwardnieć. Świeży tynk należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem i niekorzystnymi wpływami warunków atmosferycznych (silny wiatr, mróz itd.). Nie wykonywać robót przy temperaturze powietrza i podłoża poniżej + 5°C.

Wydajność

30 kg suchej zaprawy daje, po wymieszaniu odpowiednim do obróbki, ok. 20 litrów zaprawy mokrej.

Zużycie

Na 1 m² powierzchni tynkowanej przy grubości warstwy 15 mm potrzeba ok. 22 kg suchej zaprawy MZ 4. Jako obrzutka potrzeba na 1 m² powierzchni ok. 6 kg suchej zaprawy MZ 4.

Magazynowanie

W miejscu suchym na palecie drewnianej.

Dostawa

Worek 30 kg

Uwaga

Wodoszczelną powłokę malarską nakładać tylko na zaprawę stwardniałą. Przestrzegać informacji producenta farb w zakresie obróbki. Jeżeli nie będzie nanoszona wodoszczelna powłoka malarska, tynk należy chronić przed wilgocią i dlatego nie może się on stykać z otaczającą powierzchnią ziemi. Należy zaplanować odpowiednie środki ochronne (np. powłoka bitumiczna, płyty drenażowe, folia wytłaczana).

Produkt ten zawiera cement i reaguje alkalicznie z wilgocią/wodą. Dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą należy dokładnie przemyć wodą. W przypadku kontaktu z oczami niezwłocznie zgłosić się do lekarza. Patrz również informacja na worku.

Informacje są oparte o obszerne badania i doświadczenia praktyczne. Nie odnoszą się do każdego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Dane techniczne

grupa zaprawy:	P III zgodnie z normą DIN V 18550
	GP CS IV zgodnie z normą PN-EN 998-1
wytrzymałość na ściskanie:	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
uziarnienie:	0 – 4 mm
temperatura obróbki:	$> +5^\circ\text{C}$
zużycie wody:	zależnie od typu maszyny (ok. 6,0 l na 30 kg)
wydajność:	ok. 20 l z 30 kg
zużycie:	ok. 22 kg/m ² przy grubości warstwy tynku 15 mm
	ok. 6 kg/m ² jako obrzutka
przechowywanie:	w miejscu suchym
forma dostawy:	worek 30 kg

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

Stan: grudzień 2005

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73
57-100 Strzelin

tel. 071/ 392 72 20, 15
fax. 071/ 392 72 23, 24
e-mail: info@quick-mix.pl
www.quick-mix.pl

