

PHG Mineralny mostek szepny.

Mineralny mostek szepny przeznaczony do gruntowania i zwiększania przyczepności do podłoża betonowych, gładkich, słabo nasiąkliwych, silnie zagęszczonych – przeznaczonych pod tynkowanie tynkami wapiennymi, wapienno-cementowymi i gipsowymi. Odporny na działanie siarczanów. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynku.

Właściwości

- materiał mineralny
- możliwość nanoszenia maszynowo
- możliwość nanoszenia wałkiem strukturalnym
- odporny na działanie siarczanów
- łatwy w stosowaniu
- elastyczny

Zastosowanie

- wewnątrz i na zewnątrz budynków
- na gładkie i słabo chłonne podłoża jak stropy betonowe, prefabrykaty/elementy betonowe, beton lekki
- na cokoły betonowe i podmurówki
- jako grunt/mostek szepny przed nakładaniem tynków wapiennych, wapienno-cementowych, cementowych i gipsowych
- na lekkie płyty konstrukcyjne z wełny drzewnej i płyty termoizolacyjne EPS lub XPS

Jakość i bezpieczeństwo

- klasa zaprawy GP CS IV wg PN-EN 998-1
- wytrzymałość na ściskanie > 10 N/mm²
- spoiwo wg normy PN-EN 197
- mineralne dodatki wg normy PN-EN 13139
- z ulepszaczami
- podlega zewnętrznej kontroli jakości
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu <2ppm

Podłoże

Podłoże musi być dostatecznie nośne, czyste oraz wolne od zanieczyszczeń i warstw antyadhezyjnych wszelkiego rodzaju (np. powłok malarskich, olejów szalunkowych). Luźne części należy usunąć.

Przygotowanie i sposób użycia

Grunt/mostek szepny PHG można nanosić ręcznie albo przy pomocy powszechnie stosowanych agregatów tynkarskich np. G4, S58 itd. Grunt/mostek szepny PHG przeznaczony do nanoszenia ręcznego, należy wymieszać za pomocą ogólnodostępnych urządzeń mechanicznych mieszających. Zawartość worka wymieszać z ok. 5 litrami wody na płynno-plastyczną łątwą do nanoszenia konsystencję. Po czasie dojrzewania ok. 5 - 10 minut ponownie krótko przemieszać. Przy

nanoszeniu wałkiem strukturalnym należy wymieszać zawartość worka z ok. 8,8 litrami wody do uzyskania konsystencji nadającej się do nanoszenia wałkiem. Po okresie dojrzewania ok. 5 - 10 minut ponownie krótko przemieszać.

Przy nakładaniu tynków o klasie wytrzymałości na ściskanie CS I do CS IV zaleca się nanosić grunt/mostek szepny PHG metodą szpachlowania. Przy nakładaniu tynków o klasie wytrzymałości na ściskanie CS I i CS II nanoszenie gruntu/mostka szepnego PHG może też odbyć się przy użyciu wałka strukturalnego.

Grunt/mostek szepny PHG należy nanosić cienkimi warstwami ręcznie albo przy pomocy powszechnie stosowanych agregatów tynkarskich a następnie przeczesywać pacą grzebieniową o użębieniu 6 mm. Konsystencję należy tak dobrać, aby przy nakładaniu powstawała szorstka struktura zaprawy. Niezależnie od sposobu nanoszenia należy przewidzieć czas twardnienia co najmniej 24 godziny.

Obrobione powierzchnie należy chronić przed niekorzystnymi czynnikami atmosferycznymi (wiatr, deszcz, mróz, upał itd.). Nie stosować przy temperaturach powietrza i podłoża poniżej +5°C.

Wydajność

25 kg suchej zaprawy daje, przy właściwym do stosowania wymieszaniu z wodą, ok. 18 litrów mokrej zaprawy.

Przechowywanie

W suchym i przeznaczonym do tego miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu

Opakowanie

Worek 25 kg

Zużycie

W zależności od rodzaju i chłonności podłoża ok. 3-5 kg/m².

Uwagi

Produkt zawiera cement, który może powodować uczulenie. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. 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. Patrz też nadruk na worku!

zwroty zagrożenia (R):

R38 - działa drażniąco na skórę

R41 - niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia oczu

R43 - może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

zwroty bezpieczeństwa (S):

S2 - chronić przed dziećmi

S8 - opakowanie / pojemnik przechowywać w suchym pomieszczeniu

S22 - nie wdychać pyłu

S24/25 - unikać zanieczyszczenia skóry i oczu

S26 - zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

S29 - nie wprowadzać do kanalizacji

S36/37/39 - nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy

S46 - w razie połknięcia skonsultować się z lekarzem (pokazać opakowanie/etykietę)

Powyższe stwierdzenia opierają się na szerokim programie badań i doświadczeń praktycznych. Nie są jednak przenoszalne na każdy przypadek zastosowania. Dlatego ewentualnie zalecamy wykonanie prób zastosowania. Zastrzegamy sobie zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu. W pozostałych sprawach stosują się nasze ogólne warunki handlowe.

Dane techniczne

klasa zapraw	GP CS IV wg PN-EN 998-1
wytrzymałość na ścislenie:	> 10 N/mm ²
uziarnienie:	0 - 1,2 mm
czas stosowania:	min. 24 godziny
temp. stosowania:	> + 5°C
zapotrzebowanie wody:	Ilość wody zależy od żądanego sposobu nanoszenia: ok. 5 l na 25 kg przy szpachlowaniu ok. 8-8,5 l przy nanoszeniu wałkiem strukturalnym
zużycie wody:	ok. 7 l / 25 kg suchej zaprawy
wydajność:	ok. 18 l na 25 kg
zużycie:	ok. 3-5 kg / m ²
przechowywanie:	w suchym i przeznaczonym do tego miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji
postać dostawy:	worek 25 kg

Stan: marzec 2010

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

