

Zaprawa posadzkowa OZ 410

- **Wysoka wytrzymałość**
- **Krótki czas wiązania**
- **Do zastosowania wewnątrz**

Produkt

OPTIMAX OZ 410 to gotowa, uszlachetniona zaprawa posadzkowa w postaci suchego proszku. Po zmieszaniu z wodą uzyskuje się hydraulicznie wiążącą masę o bardzo dobrych parametrach techniczno-użytkowych, posiadającą wystarczające parametry dla typowych zastosowań. Zaprawa o uziarnieniu 0-2mm.

Produkt zgodny z EN 13813:2003.

Zastosowanie

Do wykonywania tradycyjnych podkładów podłogowych, pod typowe okładziny jak płytki ceramiczne, parkiety drewniane, panele itp. w budynkach nowo wznoszonych oraz remontowanych. Także do naprawiania uszkodzonych posadzek oraz wypełniania ubytków w powierzchniach poziomych. Nadaje się do ogrzewania podłogowego, jako posadzka związana z podłożem oraz jako jastrych "pływający" na warstwie termoizolacji. Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń. Stosowana w celu uzyskania równego, bardzo dobrze chłonnego podłoża pod ceramiczne oraz kamienne okładziny podłogowe w warunkach normalnych obciążeń. Masa przeznaczona jest do stosowania w budownictwie mieszkaniowym i obiektach użytkowych. Do warstw o grubości od 30 mm do 60mm.

- Bardzo dobre układanie i możliwość transportu pompą do posadzek
- Krótki czas wiązania
- Niewielkie naprężenia skurczowe podczas wiązania
- Optymalna wytrzymałość

Obróbka

Ok 2-3 litrów wody wlać do czystego naczynia. Następnie wsypać zawartość worka (25kg) i za pomocą wolnoobrotowego mieszadła wymieszać zaprawę aż do uzyskania jednorodnej konsystencji, zwracając uwagę, by nie było grudek suchej masy. W przypadku większych powierzchni/ilości należy zastosować betoniarkę lub maszynę mieszająco-pompującą do posadzek. Po nałożeniu zaprawy na podłozie należy ją ubić pacą i wyrównać łata. Po wstępnym związaniu zatrzeć na ostro pacą lub zacieraczką mechaniczną. W przypadku układania na ogrzewaniu podłogowym masę należy rozłożyć najpierw do poziomu górnej powierzchni rur ogrzewania a następnie do wymaganej grubości. Posadzka powinna być tak zaprojektowana, aby grubość warstwy jastrychu nad rurkami ogrzewania podłogowego nie była mniejsza niż 35-40mm. Minimalna grubość warstwy przy zastosowaniu na warstwie termoizolacji to 45mm. W przypadku posadzki związanej z podłożem nie mniej niż 35mm. Nie należy przekraczać warstwy 60mm w jednorazowej aplikacji. W przypadku posadzki na warstwie termoizolacji na ogrzewaniu podłogowym zaleca się użyć siatki zbrojącej z drutu o średnicy 4 mm i oczkach siatki 10x10 cm ułożonej w 1/3 grubości warstwy. Na każdy mm grubości warstwy należy przyjąć 1 dzień schnięcia. Pełną wytrzymałość posadzka uzyskuje po 28 dniach od wylania. Ogrzewanie podłogowe może zostać uruchomione najwcześniej po 21 dniach od wylania posadzki i przez pierwsze trzy dni temperatura czynnika nie może przekraczać 21° C, a przez kolejne 4 dni nie powinna być większa niż 30°C. Przed ułożeniem kolejnych warstw, zwłaszcza zaś materiałów wrażliwych na wilgoć resztkową należy zapoznać się z wymaganiami tychże dotyczącymi wygrzewania i suszenia podkładu, a także jego maksymalnej wilgotności.

Uwaga

Przy przechowywaniu w suchym miejscu, opakowania oryginalne zachowują trwałość przez 12 miesięcy. Napoczęte opakowania szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć. Najlepsze warunki do obróbki: temperatura powietrza od +18 °C do +25°C, temperatura podłoża powyżej 15°C, wilgotność względna powietrza poniżej 75 %. Niższe temperatury, wyższa wilgotność powietrza i większe grubości warstw opóźniają proces wiązania i schnięcia masy, wydłużając czas potrzebny na osiągnięcie parametrów właściwych do dalszych prac podłogowych. Wysoka temperatura skraca czas obróbki. Świeżo wylaną masę należy chronić przed przeciągami, działaniem słońca i wysokich temperatur.

Zużycie/wydajność

Grubość warstwy i zużycie suchej mieszanki

30 mm - 55 kg/ m²

50 mm - 93 kg/m²

Składowanie

Worki należy chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym miejscu na paletach do 12 miesięcy.

Opakowania

25 kg, wzmocnione worki papierowe, z podwójną wkładką z folii.



Składowanie

Należy chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach. Otwarte opakowania należy szczelnie zamknąć. Czas składowania: 12 miesięcy.

Nadzór

Produkt poddawany jest bieżącej kontroli jakości przez laboratorium Zakładu Produkcyjnego OPTIMAX zgodnie z normą EN 13813 oraz stosownymi procedurami kontroli jakości firmy.

Utylizacja

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone mogą być potraktowane jako odpady budowlane lub śmieci domowe.

Wskazówki bezpieczeństwa

Reaguje z wilgocią/wodą silnie alkalicznie, dlatego należy chronić skórę i oczy. Stosować odzież ochronną (rękawice, okulary ochronne). W razie kontaktu ze skórą/oczami dokładnie przemyć wodą. W razie konieczności zgłosić się do lekarza.

Dalsze informacje

Powyższe informacje są opisem produktu. Należy je traktować jako ogólne wskazówki w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które jednak nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Parametry produktu mogą ulec drobnym zmianom w zakresie deklarowanej klasy nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.

Data wprowadzenia: 11.12.2018