

## **GOLDMURIT PC-114**

posadzka cementowa

rodzina produktów: **zaprawy cementowe, kleje do kamienia i glazury**

### **ZASTOSOWANIE**

Do wykonywania posadzek, warstw dociskowych i profilowania spadków oraz jako podkład pod posadzki samopoziomujące. Przedział grubości: od 20 do 100 mm. Może być stosowana na warstwie odcinającej (min. grubość 30 mm), jako jastrych cementowy zespolony (min. grubość 20 mm) lub pływający, np. na warstwie termoizolacji (min. grubość 40 mm). W systemach ogrzewania podłogowego minimalna grubość warstwy nad elementem grzejnym wynosi 30 mm. Można nakładać mixokretem. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

### **RODZAJ PODŁOŻA**

Beton, wylewki cementowe, warstwy izolacji, podkład piaskowy zagęszczony, podłoża gliniaste.

### **PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

Podłoże powinno być oczyszczone z kurzu, brudu, mleczka cementowego, tłuszczu, farb, substancji bitumicznych itp. Stare, kruche podkłady usunąć. Spękania poszerzyć, niewielkie ubytki uzupełnić zaprawą wyrównawczą. W celu zmniejszenia i wyrównania chłonności oraz wzmocnienia podłoża należy zastosować emulsję gruntującą. Przy układaniu podkładu powtórzyć dylatacje podłoża oraz wykonać dylatacje obwodową.

### **SPOSÓB UŻYCIA**

Zawartość worka wymieszać mechanicznie lub ręcznie z podaną ilością czystej, chłodnej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i wilgotnej konsystencji. Po odczekaniu 5 minut ponownie wymieszać. Gotową posadzkę rozłożyć na podłożu, zagęścić, a następnie wyrównać jej powierzchnię przy użyciu pacy lub listwy zgarniającej. Po wyrównaniu powierzchnię można zatrzeć pacą. Przerwy w czynnościach łączenia poszczególnych fragmentów posadzki nie mogą być dłuższe niż 30 minut. Ruch pieszy dopuszcza się po 48 godzinach. Układanie wykładzin zalecane jest po 14 dniach dojrzewania posadzki, przy warstwach powyżej 35 mm – po 28 dniach. Zawsze należy jednak sprawdzić wilgotność posadzki, która powinna być zgodna z zaleceniami producenta okładziny. Dla większości okładzin zalecana wilgotność jest nie większa niż 2,5%, dla okładzin z drewna i drewnopochodnych lub szczelnych PCV poniżej 2%. Pod wykładziny PCV, dywanowe lub parkiet zalecamy wyrównanie powierzchni posadzką samopoziomującą cienkowarstwową, po wcześniejszym pomalowaniu gruntem do chłonnych podłoży. Na powierzchni posadzki można układać płytki ceramiczne, terakotę, gres lub marmur. Należy przestrzegać odpowiedniego dozowania wody. Przedozowanie wody obniży wytrzymałość posadzki i wydłuży czas wiązania oraz może być przyczyną jej spękania.

### **NARZĘDZIA**

Betoniarka, mieszarka lub wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, paca, listwa zgarniająca, naczynie z podziałką do odmierzania wody.

### **PRZECHOWYWANIE**

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach - 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

### **WARUNKI WYKONANIA**

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +25°C. Świeżą posadzkę chronić przed nadmiernym przesuszeniem, zawilgoceniem i przeciągami. Nie dodawać innych substancji.

### **UWAGI**

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (20±2)°C i wilgotności względnej (60±5)%. W innych warunkach czas zużycia może ulec zmianie. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Produkt działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Narzędzia czyścić wodą. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

## GOLDMURIT PC-114

posadzka cementowa

rodzina produktów: **zaprawy cementowe, kleje do kamienia i glazury**

### **ZALECENIA OGÓLNE**

Przy wykonywaniu podkładów należy przestrzegać zasad stosowania szczelin dylatacyjnych: konstrukcyjnych i przeciwskurczowych oraz dylatacji brzegowych. Szczeliny dylatacyjne konstrukcyjne należy stosować w miejscach przebiegu dylatacji konstrukcji budynku. Przeciwskurczowe szczeliny dylatacyjne powinny dzielić posadzkę na pola o powierzchni nie większej niż 30 m<sup>2</sup>, przy długości boku poniżej 6 m. Dylatacje brzegowe należy stosować w celu oddzielenia warstwy posadzki od innych elementów budynku (ścian, słupów, schodów itp.). Stosuje się je także w miejscach zmiany grubości podkładu oraz styku różnych podłóg (np. przy progach wejściowych), jak również w celu wydzielenia prostokątnych pól w pomieszczeniach o skomplikowanym kształcie. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.

### **OPAKOWANIA:**

Jednostkowe    Zbiornicze

Worek        25 kg 1200 kg

### **DANE TECHNICZNE**

- skład	mieszanka cementu, piasku oraz dodatków mineralnych i domieszek
- właściwa ilość wody	ok. 3 litry na 25 kg suchej mieszanki
- czas zużycia	ok. 60 minut od wymieszania z wodą
- wytrzymałość na ściskanie	≥ 20 MPa
- wytrzymałość na zginanie	≥ 4 MPa
- reakcja na ogień	klasa A1 <sub>fl</sub>
- wydajność	ok. 14 dm <sup>3</sup> z 25 kg
- temperatura podłoża i powietrza podczas stosowania	+5 - +25°C
- warunki przechowywania i transportu	w suchych pomieszczeniach, w temperaturze powyżej +5°C
- okres przydatności (od daty produkcji)	do 12 miesięcy

Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.

Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie. Fidor, dnia 26.03.2012.