



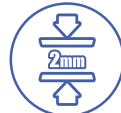
Żeby dowiedzieć się więcej o produkcie zeskanuj kod

Polimin PB-55

Gazbeton Fix

Zaprawa klejąca

- Zaprawa klejąca do betonu komórkowego, do bloków ceramicznych i cegły
- Wytrzymałość M 10;
- Grubość warstwy klejącej 2-10mm
- Do prac wewnętrznych i zewnętrznych



CENKA WARSTWA 2-10 MM



MROZOODPORNY



ZAPOBIEGA POWSTANIU MOSTKÓW TERMICZNYCH



WODOODPORNY

OPAKOWANIE 25kg

Właściwości

POLIMIN PB-55 Gazbeton Fix jest produkowany w postaci suchej mieszanki spoiw, wypełniaczy mineralnych oraz specjalnych domieszek modyfikujących wysokiej jakości. Dzięki ulepszonej formule produkt zapewnia:

elastyczność zaprawy klejącej, umożliwi budowę ścian metodą klejenia cienkowarstwowego, co zapobiega występowaniu mostków termicznych;

wysoka zdolność zatrzymywania wody w zaprawie pozwala na regulację położenia bloku i jeśli to konieczne, na szpachlowanie powierzchni;

klasa wytrzymałości M 10 pozwala stosować zaprawę do budowania ścian wewnętrznych i zewnętrznych.

Zastosowanie

POLIMIN PB-55 Gazbeton Fix jest stosowany do wznoszenia ścian z różnych elementów budowlanych, głównie z betonu komórkowego, według technologii cienkowarstwowej (szerokość spoiny 3-5 mm). Rodzaje dopuszczalnych elementów do murowania: beton komórkowy (gazobeton), pustaki ceramiczne, cegły i bloczki silikatowe.

Tablica 1

Dane techniczne	
Ilość wody	0,18-0,22 l / 1 kg 4,5-5,5 l / 25 kg
Czas dojrzewania zaprawy	3-5 minut
Czas przydatności gotowej zaprawy	Nie mniej niż 4h
Min/max warstwa zaprawy klejącej	2 / 10 mm
Klasa zaprawy	M 10
Temperatura podłoża i powietrza podczas wykonywania prac	od +5°C do +30°C
Frakcja kruszywa	≤ 1 mm
Zawartość chlorków	≤ 0,1%

końcówka tablicy 1

Dane techniczne

Opakowanie	Papierowy worek: 25 kr
------------	------------------------


Wszystkie dane techniczne i informacje o sposobie stosowania dotyczą warunków: temperatura 20-22°C i wilgotność względna 60%.

Wymagania techniczne

Produkt spełnia wymogi normy europejskiej EN 998-2.

Deklaracja Deklaracja właściwości użytkowych nr CPR 1/013.

Tablica 2

 www.polimin.ua		CE
Klasa odporności ogniowej		A1
Wytrzymałość na ściskanie		≥ 10 N/mm ²
Wytrzymałość początkowa na ścinanie		≥ 0,3 N/mm ²
Absorpcja wody		0,3 kg/m ² h ^{0,5}
Wskaźnik paroprzepuszczalności		15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła		0,83 W/mK
Spadek wytrzymałości po 25 cyklach zamarzania i odmarzania		≤ 10%
Ubytek masy po 25 cyklach zamarzania i odmarzania		≤ 3%
Zawartość chlorków		≤ 0,1%

Wykonywanie robót

Przygotowanie kleju i bloczków

Suchą zaprawę wysypać z worka do pojemnika z odmierzoną ilością czystej wody (proporcje podano powyżej w danych technicznych) i zmieszać za pomocą mieszadła, aż do otrzymania jednolitej konsystencji. Powstały klej należy

ponownie zamieszać po 5 minutach. Przygotowany w ten sposób klej powinien być nałożony w ciągu 4 godzin. Do murowania wybierać bloczki z równymi krawędziami bez widocznych uszkodzeń. Nie wolno murować zamrożonych elementów.

Murowanie ścian

Prace prowadzić zgodnie z technologią wznoszenia ścian z bloków termoizolacyjnych (komórkowych). Pierwszy rząd bloków układa się na grubej warstwie zaprawy murarskiej (wytrzymałość na ściskanie nie mniejsza niż 10 MPa). Kolejne rzędy elementów muru układa się na cieniwej warstwie Polimin PB-55. Zaprawę nanosić równomiernie na płaszczyźnie poziomej, każdy bloczek należy docisnąć i dobić gumowym młotkiem do pożądanego położenia.

Zaprawę należy nakładać również na pionowe płaszczyzny styku bloczków, jeżeli technologia nie przewiduje innych sposobów ich łączenia.

Zużycie

Średnie zużycie do murowania z bloków 600x400x200mm suchej zaprawy 2,5-2,8kg na 1 blok przy grubości spoiny 3mm.

Grubość ściany, cm	Zużycie zaprawy kg/m ² muru przy grubości spoiny 3mm
12	od 4
15	od 6
25	od 8
30	od 10
36	od 12

Czas podany w tabelce, zalecany jest do nanoszenia zaprawy przy temperaturze 20-22 °C i wilgotności 60 %.

Warunki przechowywania

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu firmowym, w suchych pomieszczeniach (najlepiej na paletach). Chronić przed wilgocią. Okres przydatności do użycia w warunkach spełniających określone wymagania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

Informacje dodatkowe

Czas, w którym możliwe jest niezawodne układanie bloków i regulacja ich położenia, jest ograniczony (około 10 minut). Aby sprawdzić, czy nadal można przyklejać bloki, konieczne jest dotknięcie palcem wcześniej nałożonego kleju (klej powinien pozostać na palcach). Jeśli palce są czyste i suche, należy usunąć starą warstwę kleju i nałożyć nową. Praca przy bezpośrednim świetle słonecznym znacznie zmniejsza «czas otwarty». Podczas pracy w gorącym okresie można zwilżyć przyklejane boki bloczków czystą wodą.

Narzędzia należy czyścić czystą wodą natychmiast po skończeniu pracy.

Produkt zawiera cement. Działa drażniąco na skórę i układ oddechowy. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Trzymać z dala od dzieci. Nie wdychać pyłu. Używać odzieży ochronnej, rękawiczek i ochronić oczy / twarz. W przypadku kontaktu ze skórą (lub włosami), natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę pod bieżącą wodą (pod prysznicem). W przypadku podrażnienia skóry lub wysypki należy skonsultować się z lekarzem. W przypadku kontaktu z oczami, spłukać wodą przez kilka minut. Usunąć soczewki kontaktowe (jeśli są i mogą być wyciągnięte) i kontynuować płukanie oczu wodą. Postępować zgodnie z zaleceniami dotyczącymi karty bezpieczeństwa.

Informacje specjalne

Wiarygodność danych opiera się na testach laboratoryjnych i praktycznych doświadczeniach i jest aktualna na dzień podany w specyfikacji technicznej. Jakość materiału jest zgodna z systemem jakości, który spełnia wymagania międzynarodowych norm ISO 9001. Producent nie może być odpowiedzialny za szkody spowodowane przez zastosowanie materiału niezgodnie ze specyfikacją techniczną lub wykorzystaniem produktu niezgodnie z przeznaczeniem. Po wydaniu nowej wersji dokument ten traci moc.

Luty 2018