

Техническа карта



weber 110G

Зидарски разтвор за керамични тухли

- Добро сцепление към основата
- Добра обработваемост
- Керамични и клинкерови тухли
- Зидане и измазване
- Външни и вътрешни условия
- Добра обработваемост

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Разтвор за зидане и измазване на керамични тухли.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящ за зидане и измазване на стени от керамични, клинкерови тухли и бетонни конструктивни елементи. За външна и вътрешна употреба. Продуктът дава възможност за приготвяне на малки количества разтвор на мястото на употреба.

ОПАКОВКА

Книжен чувал със защитно фолио 25 кг. ($\pm 1,5\%$)

Палет 1050 кг. 42 бр. Чували.

ЦВЯТ

Сив.

СЪХРАНЕНИЕ

1 година считано от датата на производство, в затворена оригинална опаковка в закрити и сухи складови помещения.

СЪСТАВ

Цимент, фин пясък и специални добавки и пълнители. Съдържанието на разтворим Хром Cr (VI) е по-ниско от 0.0002% от общото сухо тегло на цимента.

НАНАСЯНЕ

1. За приготвяне на разтвора към 3.3 л. вода се добавя 25 кг. суха смес. Разбъркайте до получаване на хомогенна консистенция. Не добавяйте други вещества. При използване на миксер или бетонобъркачка разбъркването трае 6-8 минути.
2. Разтворът 110G се нанася върху основата с мистрия веднага след смесването. Тухлите се полагат като леко се притискат. Да се спазват традиционните правила на технологията на зидане. Зидането се извършва на пълни фуги от 10-15 мм.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ: (при +23° с и относителна влажност 50 %)

Тези резултати са получени при проведени изпитвания в стандартни условия и могат да варират в зависимост от условията на приложение.

ПРОДУКТ	
Цимент	10-20%
Добавъчни материали	80-90%
Якост на сцепление	$\geq 0.15 \text{ N/mm}^2$
Съдържание на хлориди	$< 0.1\% \text{ Cl}$
Реакция на огън	Клас A1
Коефициент на преминаване на водни пари	$\mu 15/35$
Топлопроводност	$\lambda_{10, dry} 0.71 [\text{W/mK}]$
Якост на сцепление с газобетон след атмосферно въздействие	$\geq 0.15 \text{ N/mm}^2$
ПРИЛОЖЕНИЕ	
Необходимо количество вода:	3,3 л. $\pm 2\%$ за 25 кг. суха смес
Дебелина на слоя:	-15 мм
Време за работа:	3 часа

Максимална якост:	след 7 дни
-------------------	------------

РАЗХОД НА МАТЕРИАЛ

Около 35 кг/м² с дебелина ½ тухла и фуги 10 мм.

ПРЕПОРЪКИ

- Да се полага при температура на въздуха между +5°C и +25°C .
- Прясната зидария да се защити от вятър, силно слънчево греене и замръзване поне 24 часа след полагането и.
- Да не се използва повторно замърсен материал.