



Вароциментов разтвор за тухлени зидарии

Съгласно изискванията на
БДС EN 998-2:2010

Сух продукт, на база строителна вар и цимент, за зидария на керамични тухли

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

ВАРОЦИМЕНТОВ РАЗТВОР RZ-200 за тухлени зидарии представлява готова суха смес от строителна вар, цимент, пясък и добавки. Той е подходящ за изпълнение на фасади, носещи и преградни стени, със зидарии от керамични тухли с вертикални кухини.

Разтворът е фабрично приготвен и е съвместим със силозната техника на ТЕРАЗИД.

СВОЙСТВА

- ❖ заводски произведен
- ❖ добра еластичност
- ❖ висока якост на сцепление с основата
- ❖ висока якост на натиск

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

ВАРОЦИМЕНТОВ РАЗТВОР RZ-200 е подходящ за работа с керамични тухли. Основата трябва да е суха и добре почистена, без мазни петна. Не се допускат ронливи и нездрави повърхности, без необходимата носимоспособност.

ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

За пълното разтваряне на 30 кг **ВАРОЦИМЕНТОВ РАЗТВОР RZ-200** са необходими около 5 литра вода. В предварително подготвен съд с вода постепенно се изсипва необходимото количество суха смес и с помощта на механична бъркалка се разбърква до постигането на хомогенна смес, но не по-малко от 2-3 минути. Така разбърканата смес се оставя да престои около 5 минути, за да „узрее“, след което се разбърква отново и е готова за работа.

terazid®



Готовата смес се обработва лесно с мистрия или маламашка. Нанася се равномерно по цялата контактна плоскост на тухлите. Препоръчително е материалът да не се разнася на голяма дължина по зида, тъй като, поради силното водопогълщащо свойство на тухлите, има опасност разтворът да изгуби своята еластичност и да изсъхне. Тухлите се притискат една към друга с леко почукване, за да залепнат, както хоризонтално така и вертикално. Излишният материал, който излезе извън равнината на зида се обира с мистрия. Готовият **ВАРОЦИМЕНТОВ РАЗТВОР RZ-200** трябва да се вложи до 2 часа.

РАЗХОД

- В зависимост от размера на тухлите /при средна дебелина на стената 25 см и 10 мм дебелина на слоя/ - около 55 л/м³ тухлена зидария.

ИНСТРУМЕНТИ ЗА РАБОТА

- кофа
- електрически миксер и бъркалка
- мистрия
- маламашка
- нивелир

АТМОСФЕРНИ УСЛОВИЯ ПРИ РАБОТА

Минималната денонощна температура на въздуха и основата да не бъде по-ниска от +5°C, а максималната – не по-висока от +30°C.

Вароциментов разтвор RZ-200

Не се препоръчва полагане на **ВАРОЦИМЕНТОВ РАЗТВОР RZ-200** при вятър, дъжд и пряко слънчево греене.

ФОРМА НА ДОСТАВКА

Суша смес в хартиени торби по 30 кг.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Характеристиките и техническите данни на продукта, посочени в тази технологична карта, са определени при стандартна температура (20°C) и относителна влажност на въздуха (50%).

При други климатични условия технологичното време за някои от посочените по-горе процеси е възможно да се скъси или удължи.

Информацията за продукта се базира на практическия опит на производителя и на техническите изпитания в специализирани лаборатории.

Не се препоръчва към разтвора да се прибавят цимент, пясък и други, тъй като това ще доведе до влошаване на качеството.

Всички предупреждения и препоръки за безопасност относно **ВАРОЦИМЕНТОВ РАЗТВОР RZ-200** могат да бъдат проверени в Информационния лист за безопасност на продукта.

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца в оригинално запечатана опаковка на сухо и проветриво място. Препоръчва се съхранение върху палети.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Цвят	сив
Форма (агрегатно състояние)	суша смес (фин прах)
Основа	вар и цимент
Обемна маса в насипно състояние	1810 kg/m ³
Едрина	5 mm
Време за престой в кофа	около 2 часа
Якост на натиск	6,7 N/mm ²
Якост на огъване	2,5 N/mm ²
Капилярна абсорбция на вода - с	0.74 kg/m ² .min ^{0,5}
Коефициент на топлопроводност – λ	0,83 W/m.K

Производителят носи отговорност за качеството на продукта, но не и за начина и условията на влагането му. Информацията в настоящата технологична карта е надеждна при условие, че продуктът се използва при посочените условия. Отговорността за всяка една друга употреба на продукта, включително използването му в комбинация с друг продукт или процес, се носи изцяло от потребителя.