

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ROFIX 959

Варо-циментов зидарски хоросан, едър - M5



#### Области на приложение

Зидарски хоросан за зидарии (от тухли, циментови и варо-циментови блокчета) при нормални конструктивни натоварвания. Особено подходящ за зидане на блокове с вертикални отвори, благодарение на отличната си формоустойчивост. Разтвор за зидане клас M5 съгласно EN 998-2. Минерален строителен продукт съгласно Приложение А към Каталога с мерки за насърчаване на екологичното жилищно строителство.



#### Свойства

- Добра машинна обработка
- Висок добив
- Лесна обработка с мистрия
- Отлична устойчивост

#### Начин на обработка



#### Технически характеристики

Артикулен номер	2000953543	2000953544
EAN	9003304512638	9003304512645
Опаковка		
Разфасовка	40 Kg/опак	1000 Kg/опак
Единици на пале	36 Опак./палет	
Зърнометрия	0-6 mm	
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.	
Добив/покривност	ок. 24 L/опак.	ок. 600 L/тон
Добив в литри	24 L/опак.	600 L/тон
Необходимо количество вода	6,5 L/опак.	150 L/опак.
Реакция на огън	A1	
Якост на натиск	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-19	
Коефициент на топлопроводност	0,82 W/mK при P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK при P=90% EN 1745:2002	
Съдържание на хлориди	$\leq 0,1 \%$ от масата	

# RÖFIX 959

Варо-циментов зидарски хоросан, едър - M5

Артикулен номер	2000953543	2000953544
Модул на еластичност	ок. 11000 N/mm <sup>2</sup>	
Начална якост на срязване (якост на сцепление при срязване)	0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Група разтвори	M5 EN 998-2 MBL SIA 266 M2 MD ita	
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K	
Плътност сухо състояние	ок. 1800 kg/m <sup>3</sup>	
Температура на основата	5-30 °C	
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.	

## Основа на материала

- Без органични примеси
- Висококачествен варовиков пясък
- Въздушна вар
- Цимент
- Добавки за подобряване на обработваемостта

## Условия по време на обработка

По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на въздуха и на основата не трябва да е под +5 °C или над +30 °C. До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директно слънчево нагряване, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

## Предварителна обработка на основата

Да не се използват замръзнали тухли. Сухи, силно порьозни тухли се навлажняват преди зидане.

## Приготвяне

Една торба зидарски хоросан се смесва 2 минути в смесител с непрекъснато действие, свободно падане или с принудително действие. При смесване в миксер със свободно падане първо се сипва водата и след това сухата смес.

## Указания за обработка

Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. Пресният разтвор се обработва в рамките на 2 часа.

## Начин на обработка

Разтворът се нанася с чиста мистрия или с подходяща зидарска шейна.  
 Горизонталните fugи се измазват пълноплощно.  
 Тухлата се поставя в зидарския разтвор, след което се подравнява с нивелир или отвес.  
 Излишният материал се вдига с мистрията.  
 Забърканият разтвор се вдига с кофата до работното място и се изсипва в зидарското корито.  
 Най-рационално зидарските разтвори се приготвят със зидарска смесителна инсталация.  
 При машинното полагане да се съблюдава подходящата

# RÖFIX 959

Варо-циментов зидарски хоросан, едър - М5

консистенция за обработка.

Тухлите и разтворът да се пазят от дъжд (предимно при прекъсване на работа). Първият ред тухли трябва да е точно хоризонтално иззидан. Неравностите се изравняват с най-долната fuga. Препоръчва се контрол на обработваемата консистенция на разтвора при всяко ново зареждане на кюфата. При по-дълги прекъсвания на работния процес смесителят се изпразва и почиства.

## Съвети за безопасност

---

Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

## Съхранение

---

На сухо място, върху дървени скари.  
Минимум 12 месеца, съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при +20 °С, 65 % относ. влажност.

## Сертификати

---



## Правни и технически указания

---

При обработката на нашите продукти трябва да се съблюдават указанията в техническите карти, спазването на общовалидните и специфичните национални наредби и приложения, както и указанията на браншовите организации.

## Общи указания

---

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания. Данните от тази техническа карта отговарят на настоящите ни познания и практически опит. Информацията е старателно и грижливо подбрана, без да се носи отговорност за нейната пълнота и без да се носи отговорност за последващите решения на

потребителя. Информацията сама по себе си не се основава на правни взаимоотношения или други допълнителни задължения. Тя не освобождава клиента от ангажимента, да провери дали продукта е подходящ за неговото предвидено предназначение. Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество. Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти. Актуални технически карти може да намерите на [www.roefix.com](http://www.roefix.com) или да поискате от търговския представител. Да се спазват валидните национални норми за изпълнение.

Всички технически данни, посочени в тази продуктова спецификация, са определени в лабораторни условия.