

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ROFIX 980

Зидарски хоросан за видима зидария



#### Области на приложение

За изграждане на еднослойна или двуслойна видима и облицовъчна зидария с видима фуга. За силно попиващи тухли и камък. Специални добавки могат да се влагат само с разрешение от производителя.


#### Свойства

- Добра машинна обработка
- Висок добив
- Лесна обработка с мистрия
- Предпазва от ударен дъжд

#### Начин на обработка



#### Технически характеристики

Артикулен номер	2000952015	2000148118
EAN	9003304505371	9003304109609
Опаковка		
Разфасовка	25 Kg/опак	40 Kg/опак
Единици на пале	48 Опак./палет	36 Опак./палет
Зърнометрия	0-3 mm	
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.	
Добив/покривност	ок. 15,6 L/опак.	
Добив в литри		24 L/опак.
Необходимо количество вода	ок. 4,5 L/опак.	ок. 7,2 L/опак.
Реакция на огън	A1	
Абсорбция на вода	$< 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min} 0,5$	
Дифузия на водни пари	ок. 35	
Якост на натиск	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (28 d)	
Коефициент на топлопроводност	ок. 1,11 W/mK при P=50% EN 1745:2002 ок. 1,21 W/mK при P=90% EN 1745:2002	

# ROFIX 980

Зидарски хоросан за видима зидария

Артикулен номер	2000952015	2000148118
Съдържание на хлориди	≤ 0,1 % от масата	
Модул на еластичност	ок. 12500 N/mm <sup>2</sup>	
Начална якост на срязване (якост на сцепление при срязване)	0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Плътност на пресен разтвор (EN 1015-6)	ок. 1950 kg/m <sup>3</sup>	
Група разтвори	M 10 EN 998-2 MK SIA 266 M2 MD ita	
pH-стойност	12	
Насипна плътност	ок. 1600 kg/m <sup>3</sup> B 3345	
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

- Висококачествен варовиков пясък
- Органични добавки < 5%
- Цимент

## 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. Хоросанът, който излиза от зидарската фуга, да се обира веднага с мистрия, за да не се зацапва зида.

# RÖFIX 980

## Зидарски хоросан за видима зидария

Видимите тухли се поставят с двойно количество хоросан в опорни и челни фуги.  
След зидане фугата се оформя с подходящ инструмент.  
Най-рационално зидарските разтвори се приготвят със зидарска смесителна инсталация.  
Забърканият разтвор се вдига с кофата до работното място и се изсипва в зидарското корито.  
При машинното полагане да се съблюдава подходящата консистенция за обработка.

### Съвети за безопасност

---

Други строителни елементи (напр. стъклени или алуминиеви повърхности) е необходимо да се защитят конструктивно от течаща дъждовна вода. Всички продукти, съдържащи вар или цимент са силно алкални и такива площи могат да изгорят (стъклото може да помътнее, съотв. непокритият алуминий със сигурност потъмнява).

### Съхранение

---

На сухо място, върху дървени скари.  
min. 6 месеца Съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при +20 °C, 65 % относ. влажност.

### 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.