



# ROFIX 969

Циментова замазка СТ-C16-F3

## 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 (като SMGV, ÖAP, QG-WDS).

## Области на приложение:

Циментова замазка съгл. EN 13813. Като свързана замазка, замазка върху разделителен слой, плаваща замазка върху изолация, като замазка за подово отопление, както и замазка под наклон в мокри помещения. Като основа на жилищни помещения, мазета, гаражи. За плоски покриви, тераси и балкони, както и за ремонти. В областта на саниране и обновяване при жилищно, индустриално и търговско строителство. За индустриално приложение, моля предварително да се свържете с ROFIX консултант.

## Свойства:

- Универсално приложим
- Незначително свиване
- Постоянно качество
- Може да се изпомпва

## Начин на обработка:



Технически данни		
SAP-Art. Nr.:	2000694574	2000694162
NAV-Art. Nr.:	147334	143270
Вид опаковка (ОП)		
Единици на пале	48 Опак./палет	
Разфасовка	25 Kg/опак	1.000 Kg/опак
Зърнометрия	0 - 3 mm	
Добив в литри	ок. 12,5 l/опак.	ок. 500 l/опак.
Разходна норма	ок. 18 kg/m <sup>2</sup> /cm	
Необходимо количество вода	ок. 2,1 l/опак.	ок. 90 l/опак.
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор	ок. 2.016 kg/m <sup>3</sup>	
Насипна плътност	1.800 kg/m <sup>3</sup>	
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	ок. 30	
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	1,11 W/mK при P=50%	
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	1,21 W/mK (таблична стойност) при P=90%	
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K	
Якост на натиск (28 d)	≥ 16 MPa	
Якост на опън при огъване	≥ 3 MPa	
Якост на сцепление при опън	≥ 0,8 MPa	



# RÖFIX 969

Циментова замазка СТ-C16-F3

Технически данни		
SAP-Art. Nr.:	2000694574	2000694162
Възможност за полагане на настилка	ок. 1 месеца (6 cm)	
Възможност за ходене	2 дни	
Възможност за отопляване	21 дни	
Група замазки (EN 13813)	СТ-C16-F3	
Специфично число на топлинна акумулация	ок. 2.070 kJ/m <sup>3</sup> K	
Остатъчна влажност за паронепропускливи покрития	< 2 %	
Остатъчна влажност за паропропускливи покрития	< 3 %	
Остатъчна влажност при подово	< 1,8 %	
Температура на основата	> 5 - < 25 °C	
Реакция на огън	A1 <sub>f</sub>	

**Основа на материала:**

- Цимент
- Пресяти пясъци
- Добавки за подобряване на обработваемостта

**Условия по време на обработка:** По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и на основата не трябва да пада под +5 °C.  
До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

**Предварителна обработка:** Основата трябва да бъде чиста, без наличие на прах и замърсявания.  
В зависимост от изпълнението (като плаваща, свързана замазка или замазка за отопление), основата трябва да бъде много добре подготвена. Вижте инструкциите (да се съблюдават нормативните изисквания).

**Приготвяне:** При малки количества, RÖFIX Циментова замазка може да се разбърква и обработва ръчно, с мистрия.  
Със зададеното количество чиста вода и подходяща машинна техника или помпа за замазки (напр. RÖFIX силозна техника) се смесва до земновлажна консистенция.  
При смесване с различни добавки отговорността се поема от изпълнителя.

**Начин на обработка:** Работният ход трябва да бъде организиран така, че замазката да бъде положена в рамките на отвореното време за работа (ок. 1 час).



## RÖFIX 969

Циментова замазка СТ-C16-F3

### Указания:

Описание на CM-метода: След напълване на пробата (50 g) и добавката на ампула калциев карбид апаратът се затваря и ок. 1 мин. се стръсква. Показанието на манометъра се покачва. След ок. 5 мин се стръсква отново. 10 минути след затваряне на уреда се отчита показанието на манометъра.

Да се предпазва от течение, директни слънчеви лъчи и твърде бързо съхнене. Евентуално да се покрие с PE-фолио.

Твърде сухата консистенция влошава качеството на повърхността, твърде мократа намалява якостта, води до поява на пукнатини и удължава времето за съхнене.

Да не се използва материал от стари отворени торби и да не се смесва с пресен. Времето за съхнене е за средна дебелина от ок. 5 cm и стандартни условия (20°C / 65%) относителна влажност. Преди полагането на облицовка да се определи остатъчната влажност посредством CM уред (виж допустима остатъчна влажност). Ниските температури, високата влажност и големите дебелини удължават времето на съхнене. Изискуемите дебелини се определят в съответствие с валидните норми и указания, както и с изискванията за конкретни обекти.

Специфични приложения трябва да се съгласуват с производителя. Изискванията за полагане съгл. валидните европейски норми и най-вече за изолиращата лента и размера на полетата са в сила.

При полагане върху подово отопление замазката трябва да се темперира съгл. RÖFIX протокол.

Упоменатите технически данни са определени в лабораторни условия.

Описание на CM-метода: След напълване на пробата (50 g) и добавката на ампула калциев карбид апаратът се затваря и ок. 1 мин. се стръсква. Показанието на манометъра се покачва. След ок. 5 мин се стръсква отново. 10 минути след затваряне на уреда се отчита показанието на манометъра.

### Съвети за безопасност:

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

### указания за обработка:

Нанася се само в земновлажна консистенция.

Замазката трябва да бъде уплътнена равномерно.

Може да се започне с изглаждането, след като повърхността стане матово влажна.

### Съхранение:

На сухо място, върху дървени скари.

Срок на годност: min. 6 месеца. Съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при 20 °C, 65 % относ. влажност.

### 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 истинността и пълнотата 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 уеб сайта [www.roefix.com](http://www.roefix.com) или да поискате от търговския представител.