

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RÖFIX AG 650 FLEX S1

Еластично лепило за плочки C2 TE S1



Области на приложение

Еластично, силно устойчиво, деформируемо (S1) тънкослойно лепило съгласно EN 12004 за полагане на керамични покрития (например фаянс, теракота, гранитогрес), както и естествен камък, без опасност от оцветяване, за под и стена и за лепене плочка върху плочка.

Свойства

- Водонеразтворим
- Деформируемо (S1)
- Висока формоустойчивост
- Удължено отворено време
- Мразоустойчиво
- Върху минерални и органични основи
- RÖFIX-Low-Dust-Technologie (Технология за намаляване на запрашаването)
- ECO -сертифициране
- Подходящ за плочи с големи размери (виж RÖFIX ръководството)

Начин на обработка



Технически характеристики

Артикулен номер	2000151508
EAN	9003304320592
Опаковка	
Разфасовка	25 Kg/опак
Единици на пале	48 Опак./палет
Зърнометрия	0-0,5 mm
Цвят	сив
Разходна норма	ок. 3 kg/m ²
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.

RÖFIX AG 650 FLEX S1

Еластично лепило за плочки C2 TE S1

Артикулен номер	2000151508
Необходимо количество вода	6,5 L/опак.
Якост на сцепление при опън	≥ 1 MPa
Възможност за ходене	ок. 24 часа
Капацитет на натоварване	7 дни
Група лепила за плочки	C2 TE S1 EN 12004
Отворено време за лепене	30 min
Времето за корекция на пресен строителен разтвор	ок. 10 min EN 1015-9
Време за узряване на разтвора	5 min
Време за работа	ок. 3 часа EN 1015-9
Температура на основата	5-25 °C
Възможност за фугиране	24 часа 12 часа
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.

Основа на материала

- Пресяти пясъци
- Цимент
- 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 (директно слънчево нагриване, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

Основа

Подходящо за циментови и калциево-сулфатни замазки, бетон (на възраст мин. 6 месеца), циментови и варо-циментови мазилки, гипсови и варови мазилки, както и за всякакви други основи, отговарящи на валидните нормативни изисквания. Замазки на калциево-сулфатна основа трябва да се шлайфат предварително. Да се съблюдава допустимата остатъчна влага в зависимост от основата. Остатъчна влажност на замазките (CM метод): циментови замазки – 2 %, калциево-сулфатни замазки – 0,5 % (при подово отопление – 0,3 %), RÖFIX ZS течни замазки – 1,8 % (при голямоформатни плочи от гранитогрес и подово отопление – 1,3 %). При мазилки съгласно EN 998-1 да се спазва съветеното технологично време на престой. Бетонът (съгласно SIA 344, 346, 348) трябва да е на възраст min. 6 месеца. При гипсовите и варо-гипсовите мазилки, съгласно EN 13279-1 да се съблюдава максимална остатъчна влажност от 1%. Основата трябва да е здрава, товаросима, без пукнатини, разделителни средства като масла, стари бои и

RÖFIX AG 650 FLEX S1

Еластично лепило за плочки C2 TE S1

достатъчно суха.

Предварителна обработка на основата

Препоръчва се грундиране с грунд RÖFIX AP 300 за попиващи основи и с грунд за сцепление RÖFIX AP 320 за критични основи. При по-големи неравности, трябва да се използва подова шпакловка (RÖFIX FN 615 Подова шпакловка или RÖFIX FN 645 Универсална подова шпакловка), която трябва да се нанесе пълноплощно. Малки неравности (максимум виж дебелината на слоя) могат да бъдат изравнени с лепило за плочки. Неравности и отвори в повърхността се запълват или коригират с подходящ ремонтен разтвор.

Приготвяне

Смесва се хомогенно с високооборотна електрическа бъркалка, като евентуално може да се добави малко вода, за да се получи правилната консистенция. След като се разбърка да се съблюдава времето на зреене. След това се разбърка добре още веднъж.

Указания за обработка

Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. Плочките се полагат върху замазката с леко приплъзване и могат да се коригират само през отвореното време.

Начин на обработка

Лепилото за плочки с марка RÖFIX се нанася с гладката страна на подходяща назъбена маламашка и се рифелова с назъбената страна по възможност в една посока.

За полагане без кухини (мокри помещения или външно приложение) да се работи по метода на двустранно (floating-buttering) лепене.

Да не се нанася повече лепило, отколкото може да бъде облицовано с плочки, в рамките на отвореното време. Лепилото е подходящо за всякакъв вид плочи голям формат. За по-добро сцепление, при размери от 0,25 m² е необходимо да се шпаклова и задната страна на плочите. Контактната шпакловка се нанася в обратна

посока на лепилото върху основата.

Спираловидните бъркалки са пригодени специално за материали с висок вискозитет, като напр. лепила за плочки. При полагане на голямоформатни плочки и плочи, да се спазват специалните изисквания свързани с начина на обработка.

Съхранение

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

ROFIX AG 650 FLEX S1

Еластично лепило за плочки C2 TE S1

Актуални технически карти може да намерите на www.roefix.com или да поискате от търговския представител. Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му. Всички технически данни, посочени в тази продуктова спецификация, са определени в лабораторни условия.