ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Еластично лепило за плочки C2 TE S2

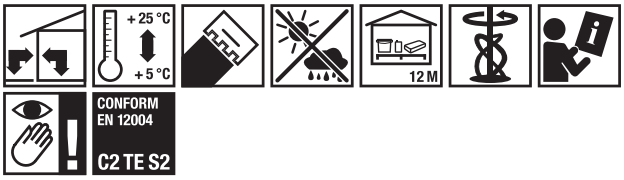
Области на приложение

Силно еластично, с висока устойчивост, силно деформируемо (S2), тънкослойно лепило съгласно EN 12004, за полагане на керамични плочки (например, фаянс, теракота, гранитогрес, клинкер и др.) както и за неподатлив на оцветяване естествен камък в областта на пода, стената и тавана. Специално за подове с термично натоваране, като напр. тераси, балкони, замазки върху подово отопление, в плувни басейни, във влажни помещения, в областта на фасадите, върху всички обичайни зидарии (тухли, бетон и др.), както и за облицовка на изпитани RÖFIX топлоизолационни системи StoneEtics (виж актуалната техничекса карта). При силно деформируеми основи (напр. стени от гипсокартон и др.), при стари, но все още устойчиви мазилки и др. Подходящ и за силни механични натоварвания и якост на огъване, като напр. при подове в сухо строителство в помещения.

Свойства

- Водонеразтворим
- Деформируемо (S2)
- Висока устойчивост - и при тежки покрития с големи рамери
- Удължено отворено време
- Устойчивост на цикли замразяване и размразяване
- Върху минерални и органични основи
- RÖFIX-Low-Dust-Technologie (Технология за намаляване на запрашаването)

Начин на обработка



Tehnički podaci

Артикулен номер	2000155944
EAN	9003304423781
Опаковка	
Разфасовка	25 Kg/опак
Единици на пале	48 Опак./палет
Зърнометрия	0-0,5 mm
Цвят	Естествено бяла
Разходна норма	ок. 1,3 kg/m²/mm
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.
Единица за потребление на вода	ок. 6,5 L/опак.
Реакция на огън	A2

RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Еластично лепило за плочки C2 TE S2

Артикулен номер	2000155944
Якост на сцепление при опън	≥ 1 MPa
Възможност за ходене	24 часа
Капацитет на натоварване	7 дни
Група лепила за плочки	C2 TE S2 EN 12004
Отворено време за лепене	30 min EN 1346
Време за узряване на разтвора	5 min
Температура на основата	5-25 °C
Възможност за фугиране	48 часа

Основа на материала

- Прахообразен каучук
- Микрофибри
- Минерални пълнители
- Полимери
- Портланд цимент
- Естествен трас

Условия по време на обработка

По време на обработката и фазата на съхнене температурата на материала, околната среда и основата не трябва да пада под +5 ° C или да надвишава +25 ° C При използване на системите StoneEtics, се уверете, че прясно нанесеният слой шпакловка (допълнителна армировка с дебелина на слоя от 3 до 5 mm) е защитен от пряка слънчева светлина и силен вятър минимум 12 часа (+20 °C).

Основа

Циментово-сулфатни и циментови замазки, замазки на калциево-сулфатна основа, бетон (на възраст мин. 6 месеца), циментови и варо-циментови мазилки, гипсови и варови мазилки и върху RÖFIX Unistar LIGHT (в StoneEtics система). 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 съовтеното технолочино 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, товароносима, без пукнатини, разделителни средства като масла, стари бои и 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 се използва подова шпакловка (напр. RÖFIX FN 645 Универсална подова шпакловка), която се нанася по възможност върху цялата повърхност. По-малки неравности (максимум – виж дебелината на слоя) се изравняват с лепило за плочки. По-малки неравности и дупки на повърхността се отремонтират напр. с разтвор за поправка RÖFIX FS 630.

RÖFIX AG 685 SUPERFLEX S2

Еластично лепило за плочки C2 TE S2

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. При използване само на част от материала (опаковката), цялото количество суха смес да се разбърка предварително добре, тъй като по време на транспорт може да се получи разслояване на компонентите. Втвърдилият се вече разтвор да не се смесва отново.

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

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) и трябва да се обработва по метода(Floating-Buttering).
Да не се нанася повече лепило, отколкото може да бъде облицовано с плочки, в рамките на отвореното време.
При използване в системи StoneEtics вижте информационен лист за системата. При лепене на голямоформатни плочки спазвайте указанията на RÖFIX.
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.
12 месеца от датата на производство (виж печата на опаковката). 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 продуктите. 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.