

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1



Еластично лепило за плочки C2 TE S1

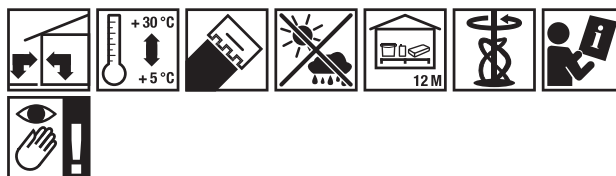
Области на приложение

Натурално бяло, еластично, силно устойчиво (S1) тънкослойно лепило, съгл. EN 12004 за полагане на фаянс, керамика, теракота, гранитогрес, мозайка от стъкло и порцелан, както и на неподатлив на оцветяване естествен и изкуствен камък на стени и подове. Специално за подове с термично натоварване, като тераси, балкони и замазки за подово отопление, както и за плувни басейни. При нестабилни основи (например пресен бетон, гипсо-картонени стени и др.), при стари, но товароносими мазилки. Особено подходящо за полагане на светли плочки и плочи, както и за плочка върху плочка.

Свойства

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

Начин на обработка



Технически характеристики

Артикулен номер	2000151890
EAN	9003304410149
Опаковка	
Разфасовка	25 Kg/опак
Единици на пале	48 Опак./палет
Зърнометрия	0-0,5 mm
Цвят	Естествено бяла
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 610 Bianco FLEX S1

Еластично лепило за плочки C2 TE S1

Артикулен номер	2000151890
Необходимо количество вода	ок. 6 L/опак.
Якост на сцепление при опън	≥ 1 MPa
Възможност за ходене	ок. 24 часа
Може да се натоварва след	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
- Бял цимент (несъдържащ хромати)
- 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 влага на замазката (CM): циментова замазка 2,0%, калциево-сулфатна замазка 0,5% (подово отопление 0,3%), RÖFIX ZS течна замазка 1,8% (за при широкоформатни плочи от гранитогрес и подово отопление 1,3%). При полагане на мазилка съгласно EN 998-1 да се спазва валидното технологично време на престой. Бетонът трябва да е изсъхнал и да е на минимум 3 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

RÖFIX AG 610 Bianco 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 зреење. 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. 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) 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 голямоформатни плочки. При плочки с големина над 0,25 m² е необходимо да се извърши надраскване на гърба на плочата с цел подобряване на сцеплението. 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

RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Еластично лепило за плочки C2 TE S1

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 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.