



ROFIX EP 52

Специален водоустойчив грунд

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.

Области на приложение: Двухкомпонентна епоксидна смола, без разтворители с повишена съвместимост с влага. Може да омокря матово влажни повърхности, изтласква водата и осъществява отлично сцепление. Грунд за нови основи от замазка или бетон. Заздравяване на недостатъчно здрави основи.

Свойства:

- Добро сцепление
- Втвърдява и върху влажни основи
- Безвреден за околната среда
- Без разтворители

Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000151375
NAV-Art. Nr.:	128091
Вид опаковка (ОП)	
Разфасовка	10 Kg/опак
Цвят	прозрачен
Разходна норма	0,35 kg/m ²
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.
Плътност	1,08 kg/l
Срок за обработваемост на пресен разтвор	ок. 25 min
Число на дифузия на водни пари	ок. 600.000
Време за съхнене	ок. 2 дни
Температура на основата	> 10 - < 25 °C

Основа на материала:

- Свързващо вещество - епоксидна смола
- Добавки за подобряване на обработваемостта

Условия по време на обработка: По време на обработката и съхненето температурата на основата и околната температура не трябва да падат под +15 °C. До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

Основа: Основата трябва да бъде гладка, суха, да не е прашна, да бъде издръжлива на напън и налягане, без съставни части с недостатъчно сцепление и мазни петна. Вещества, понижаващи сцеплението като мазнини, масла или остатъци от бои трябва предварително да се отстранят по подходящ начин. Препоръчително е, основите, които трябва да бъдат покрити да се подготвят с помощта на сачмоструйна обработка. Устойчивостта на повърхността трябва да бъде най-малко 1,5 N/mm².



RÖFIX EP 52

Специален водоустойчив грунд

Предварителна обработка на основата:	Основата трябва да бъде суха, без прах и без филмообразуващи разделителни вещества. Влажността в бетона и замазката не трябва да надвишава 4% от теглото. Трябва да се изключи дълготрайно намокряне от другата страна. Да се изясни пригодността при дадените предпоставки. Да се съблюдават актуалните технически норми.
Приготвяне:	Компонентите А+В се смесват хомогенно с помощта на бавнооборотна механична бъркалка. Материалът се доставя в консистенция, готова за обработка и не трябва да се разрежда допълнително с вода. Смесването става машинно с нискооборотна бъркалка (200-400 об./мин.) в продължение на 2-3 минути, докато се получи хомогенна, белезникава емулсия. За да се предотвратят грешки при разбъркването се препоръчва сместа - смола/втвърдител да се изсипе (премести) в чист съд и още веднъж да се разбърка за кратко.
Начин на обработка:	Както при всички продукти/системи със съдържание на смола, обработката трябва да става много бързо. За оптимално сцепление, прясно грундираната повърхност се поръсва с 0,8 кг кварцов пясък (зърнометрия 0,3/0,8). Това посипване е наложително, когато покритията ще бъдат положени след повече от 36 часа. Ако грундът трябва да притежава повишена устойчивост на осмоза, полагането трябва да бъде извършено на два слоя, като поръсването с кварцов пясък е върху втория слой.
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:	Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. Указаното време за изсъхване е при +20 °С температура, при по-ниски температури се удължава времето за втвърдяване, при по-високи се скъсява.
Съхранение:	Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки. Срок на годност: min. 12 месеца.
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 ангажмента, 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 или да поискате от търговския представител.