

RÖFIX FN 690

Саморазливна смес

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:	Саморазливна, бързостягаща подова изравнителна смес CT C12 F4 съгл. EN 13813 за външно и вътрешно приложение за заглаждане и нивелиране на циментови и калциево-сулфатни замазки. За полагане в система моля да се обърнете към RÖFIX консултант. Саморазливните смеси не са предвидени да останат като крайно покритие и върху тях трябва да се положи подходяща настилка като паркет, плочки, ламинат или винилово покритие. За подови покрития, които в последствие се настилат с покрития с епоксидна смола, подходящи са RÖFIX FN 615 и RÖFIX FN 645. Като тънкослойна замазка върху подово отопление или като саморазливна смес върху замазка с подово отопление е подходяща RÖFIX FN 645.
Свойства:	• Саморазливна • Бързосвързваща • Мразоустойчиво
Начин на обработка:	
Основа на материала:	• Цимент • Кварцов пясък (селектиран) • 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). Не трябва да се допуска въздушно течение по време на набирането на якост.
Основа:	Основата трябва да бъде без пукнатини и прах, суха, товароносима, без филмообразуващи вещества и замърсявания. Преди полагане на саморазливната смес трябва да се тества якостта на сцепление при опън (> 1 N/mm²) на основата. Да се съблюдава допустимата остатъчна влажност според вида на основата, но също така това да се има предвид и при полагане на паронепропусклива настилка.
Предварителна обработка на основата:	Попивни циментови основи, като товароносим бетон или циментова замазка (max. 2% остатъчна влажност), както и шлайфани калциево-сулфатни замазки (max. 0,3% остатъчна влажност) или циментови-сулфатни замазки (max. 1,3% остатъчна влажност) се грундират за изравняване на попиваемостта с RÖFIX AP 300 и могат да се обработват след 24 часа. Слабо попивни и гладки основи (бетон, плочки и др.) се обработват предварително с RÖFIX AP 320 Грунд за сцепление и най-рано след 6 часа време на съхнене може да се полага саморазливната смес. При висока въздушна влажност времето на съхнене може да се удължи! Всички граничещи с пода строителни елементи (стени, колони) се обкантват с изолационна разделителна лента. Ако трябва да уплътни допълнително и срещу покачваща се влага, Ви препоръчваме RÖFIX EP 52 специален грунд на основа епоксидна смола, поръсен с кварцов пясък.



RÖFIX FN 690

Саморазливна смес

Приготвяне:	Продуктът се смесва хомогенно с предписаното количество чиста вода с подходяща машина или електрическа бъркалка (професионална бъркалка с голяма мощност) до образуването на хомогенна, течна, без бучки маса. Правилната консистенция се определя преди започването чрез диаметър на разстилане. Затова е необходима една PVC тръба -(височина 27 cm, диаметър 6,9 cm), която се поставя върху гладка, непопивна повърхност (фолио или оригинална RÖFIX Дъска за определяне на консистенцията), пълни се с разтвор и се издърпва нагоре. Измерва се диаметърът на сместа. Ако е под или над необходимото разстилане се коригира количеството на водата. След като се разбърка да се съблюдава времето на зреене. След това се разбърка добре още веднъж.
Начин на обработка:	С помощта на назъбена маламашка, може по най-лесен начин да се постигне равномерна повърхност и хомогенна дебелина на полагане. За нивелиране и обезвъздушаване Ви препоръчваме да използвате подходящ иглен валяк. Назъбена полукръгла маламашка
Указания:	Важно за тези продукти е да се спазва точното количество вода. При употреба на смесител с непрекъснато действие или шнекова помпа е необходимо първо на ръка, в кофа да се смеси 1 торба нивелираща смес със съответното зададено количество вода, след което същата консистенция се настройва от смесителя. Количеството вода се регулира спрямо диаметъра на разстилане. With larger surface areas it is recommended to use a conveying pump (e.g. z.B. Duo Mix, R5, G4, S48) taking into account the exact consistency of the material and the length of the hose from 5 to 20 m. Трябва да се съблюдава размера на полето да е 36 м² или 6 x 6 м. Съотношението на страните не може да надвишава 2:1. Без L форми! Ниските температури и високата влажност повишават времето за съхнене. Упоменатите технически данни са определени в лабораторни условия.
Последваща обработка:	Най-късно 4 седмици след полагане на саморазливната смес се покрива с подходяща подова настилка (напр. керамични плочки, PVC, паркет и други).
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.
Съхранение:	На сухо място, върху дървени скари. Срок на годност: минимум 9 месеца съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при температура 20 °C и 65 % относителна въздушна 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 продуктите. Актуални технически карти може да намерите на www.roefix.com или да поискате от търговския представител.