

TECMA RSE

Епоксидна смола за производство на висококачествена епоксидна замазка за ремонт на подове

ОПИСАНИЕ

Епоксидна смола с голям капацитет за импрегниране на агрегати, предназначена за изработка на висококачествени епоксидни разтвори при поправяне на дупки в бетонни подове. Приготвянето на хоросана е лесно и позволява възстановяване на повредени замазки чрез запълване на неравности, дупки и големи празнини, връщайки здравината и якостта на обработените повърхности. Продукт с голяма гъвкавост, който позволява използването на агрегати с различна големина на частиците и различни пропорции на смолата, за да съответстват на необходимото приложение.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Брой компоненти	Два
Пропорции по тегло Основа / Втвърдител	3/1
Отворено време за работа при +20°C 55% О.В (200г)	30 min.
Съдържание на нелетливи вещества	100%
Плътност	1,10 ± 0,05
Време за съхнене при +20°C 55% О.В	Докосване : 6 h Трафик на хора : 24 h Трафик на леки автомобили : 72 h Напълно изсъхнало : 7 дни
Пропорции смола / агрегати 0,5 – 1 mm	1/4
Разходна норма на замазката	18 kg/m ² за cm дебелина на слоя

Механична устойчивост (EN 196-1 and EN 12190:2008) за пропорция смола 1:4 агрегат (0,5-1mm) След 7 дни при +22°C и 55% О.В:	
Якост на натиск	660 kg/cm ²
Якост на огъване	190 kg/cm ²

ПОДГОТВЯНЕ НА ПОВЪРХНОСТТА

Повърхността към която замазката ще се полага трябва да е суха и свободна от грес, масла, пясък, прах и всякакъв друг замърсител. Основата трябва да е твърда и здрава, в противен случай може да отлепи направената замазка. Когато повърхността е твърде гладка, тя трябва да се загруби механически чрез пясъкоструене или химически с нашият **DESCA-2F**, след това повърхността трябва да се изплакне обилно с вода, за да се махнат всички остатъци от препарата. Когато има стени в дупката, която ще запълвате, е добре те да се обработят, така че да бъдат равни и изправени.

НАЧИН НА ПОЛАГАНЕ

Смесете контейнера с Основата и Втвърдителя и бъркайте за около 2 min., ръчно или с механична бъркалка на бавни обороти. Нанесете продукта с четка или валеж като грундиращ слой върху

повърхността с разходна норма от 0.200 до 0.250 gr/m². След което добавете избраните от вас агрегати към сместа и разбъркайте отново с миксера на бавни обороти. Излейте направената от вас замазка на нужното място и разнесете с помощта на мистрия, маламашка или шпакла.

Препоръчителният размер на агрегати използвани за ремонти е 0,5 – 1 mm. С подобен избор на агрегати, пропорцията би трябвало да бъде 80% агрегат и 20% смола. Ако използвате по-ситни камъни, пропорцията на смолата трябва да се увеличи, за да може да направи добра спойка. При използването на агрегати над 1 mm, количеството нужна смола се намаля. Използването на различни пропорции от агрегати и смола, трябва предварително да се проверява в зависимост от ремонтната дейност, която ще се извършва: лека поправка, възстановяване или високоустойчива повърхност. Замазката може да се оцвети, като се добави пигмент към нея в съотношение 1-2 на 1000 и отново да бъде разбъркана. Хомогенността на крайния цвят ще зависи от перфектната смес със сухите пигменти.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕПОРЪКИ

- Не нанасяйте при температури под +10⁰C и относителна влажност от 85%
- Не приготвяйте повече разтвор от колкото бихте могли да използвате през отвореното му време за работа.
- Когато направите сместа от Основа и Втвърдите, незабавно я излейте на едно с агрегатите

ПАКЕТИРАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

Продукта се доставя в метални кутии от 5 и 10 kg. В оригинално затворени контейнери можете да съхранявате продукта до 1 година при +30⁰C.

Изд.2.013/4

Нашата информация и препоръки следва да се тълкуват без законово обвързване. Клиентът трябва да провери на своя отговорност подходящото естество на продуктите за предвидените от него цели.