

Фугираща смес Triflex Frame

Информация за продукта

Приложения

Triflex FrameGrout се използва за запълване на рамки на шахти при обновяване на капаци на шахти и може да се използва както за конвенционални, така и за саморазливни капаци на шахти.

Имоти

2-компонентен пигментиран уплътнителен разтвор на основа от полиметилметакрилатна смола (PMMA). Triflex FrameGrout предлага следните качествени характеристики:

- Без повреда на наскоро ремонтираната глава на вала поради работа по компресия
- Бързо втвърдяване: Максималната крайна здравина се постига само за 30 минути.
- Устойчив на замръзване и сол за размразяване
- Запазва обема си
- Водоустойчив
- Без разтворители
- Запълването и свързването към пътната настилка се извършва в една работна стъпка
- Пълнене и свързване с пътната настилка само с един продукт
- Може да се прилага целогодишно
- Устойчив на атмосферни влияния
- Много добра течливост
- Устойчива на износване
- UV устойчиви
- Издържа на големи механични натоварвания

Размери на опаковката

Барабан/хартиен чувал

2,50 кг Triflex FrameGrout R основна смола*
20,00 кг Triflex FrameGrout S прах
22,50 кг

* Базовата смола Triflex FrameGrout R се произвежда според сезона в летни или зимни формулировки. Вижте етикета на продукта.

Не е необходимо да се добавя катализатор, тъй като той вече се съдържа в праховия компонент.

Цветове

7022 Тъмносиво

Съхранение

Може да се съхранява несмесен за прикл. 12 месеца на хладно и сухо място над точката на замръзване. Съхранявайте контейнерите далеч от пряка слънчева светлина, когато сте на склад и на строителната площадка.



Условия за ползване

Triflex FrameGrout може да се полага при температури на основата и околната среда между +5 °C и +35 °C. В затворени помещения винаги осигурявайте принудителна вентилация с минимум 7 смяна на въздуха на час.

Подготовка на субстрата

Основата трябва да е здрава, суха и без разхлабени или намаляващи адхезията частици. Адхезията към основата трябва да се тества за всеки отделен случай.

По време на нанасяне температурата на повърхността трябва да бъде поне 3 °C над точката на оросяване. Под това може да се образува отделящ филм от влага върху повърхността, върху която ще се работи (DIN 4108-5, таблица 1). Вижте таблицата с температурата на точката на оросяване.

Инструкции за смесване

Triflex FrameGrout R и Triflex FrameGrout S се смесват в съотношение 1:8 в бавно работеща миксерна машина, докато изчезнат бучките. Не е необходимо да се добавя катализатор, тъй като той вече се съдържа в праховия компонент. Време за смесване: минимум 2 минути.

Разход на материал

Прикл. 2,20 kg/m² на mm дебелина върху гладка равна повърхност. Обем с минимална дебелина на слоя 5 mm: прикл. 11 kg/m².

Жизненост

Лятна формула: прикл. 15 мин. при +20 °C

Зимна формула: прикл. 20 минути при +5 °C



Информация за продукта

Време за съхнене

Лятна формула:

Устойчив на дъжд след: припл. 20 мин. при +20 °

С Устойчив/може да се кара след: припл. 35 мин.
при +20 °C

Зимна формула:

Устойчив на дъжд след: припл. 25 мин. при +5 °C

Устойчив/може да се кара след: припл. 35 мин.
при +5 °C

Здравина на опън при огъване и на натиск

Здравина на натиск съгласно DIN EN

196-1:2005-05: 58,55 N/mm²

Здравина на опън при огъване съгласно DIN EN

196-1:2005-05: 15,35 N/mm²

Устойчивост на замръзване и сол за размразяване

Продуктът е устойчив на замръзване и сол за размразяване.

Демонтаж на тръбния кофраж

Тръбният кофраж трябва да се гресира с Triflex
Release Agent преди употреба. Тръбният кофраж може
да се отстрани само след 15 минути при +20 °C.

Информация за конкретни опасности

Вижте информационен лист за безопасност, раздел 2

Съвети за безопасност

Вижте информационния лист за безопасност, раздели 7 и 8

Мерки при пожар или авария

Вижте информационния лист за безопасност, раздели 4, 5 и 6

Главна информация

Ние гарантираме постоянно високо качество на нашите продукти. Продукти, различни от Triflex, не трябва да се използват със системи Triflex.

Съветите, които даваме във връзка с приложението на нашите продукти, се основават на задълбочено развитие и дългогодишен опит и са правилни, доколкото ни е известно. Предвид голямото разнообразие от изисквания и условия на място, потребителят е длъжен да тества пригодността на продукта за конкретната цел. Техническата информация подлежи на промяна без предизвестие в интерес на техническия напредък или подобряването на нашите продукти.