

Preco Cryl пластмаса с високо триене 2K



Информация за продукта

Приложения

Preco Cryl High-Friction Plastic 2K се използва за маркировки тип I и тип II като линия със затворена текстура, профилирана, агломератна или плоска маркировка върху груби повърхности.

Имоти

Двухкомпонентният Preco Cryl High-Friction Plastic 2K, който има база от смола от полиметилметакрилат (PMMA) с груби пълнежни материали, предлага следните характеристики:

- Издържа на механични натоварвания
- Напълно залепена адхезия
- Устойчив на атмосферни влияния (UV, IR и др.)
- Устойчив на алкали
- Бързо втвърдяване
- Еластичен
- Прилага се студено BASt-тестван (Германски федерален изследователски институт за магистрали)
- Тестван от IBDiM (Полски изследователски институт за пътища и мостове)

Изграждане на системата

Triflex Than Primer L 1K – за уплътняване на бетонната основа и осигуряване на адхезия на основата.

Preco Cryl High-Friction Plastic 2K – за маркировки със затворена текстура, агломерати и профили, както и за покриване на повърхности и велосипедни алеи. Смес от материали за нанасяне – съгласно съответния BASt тестов сертификат.

Сертификати и данни от тестове

Preco Cryl Cold Plastic 2K отговаря на изискванията на ZTV M 13 (Допълнителни технически спецификации в договорите за строителство). Текущите ни тестови сертификати могат да бъдат намерени в областта за изтегляне на нашия уебсайт www.triflex.com под заглавието „Маркировки“ или на www.triflex.com/certificates.

Размер на опаковката

Барабан

- 18,00 кг Preco Cryl пластмаса с високо триене 2K основна смола *
- 28,00 кг Preco Cryl пластмаса с високо триене 2K основна смола *
- 40,00 кг Preco Cryl пластмаса с високо триене 2K основна смола *

Контейнер

- 1350,00 кг Preco Cryl 2K пластмаса с високо триене*

Катализатор

- 0,20 кг Катализатор Preco Cryl на прах
- 25,00 кг Preco Cryl Powder Catalyst (насипен)
- 25,00 кг течен катализатор Triflex

* Preco Cryl High-Friction Plastic 2K Base Resin се произвежда според сезона в нормални (NO) или зимни (WI) формули. Вижте етикета на продукта.

Preco Cryl High-Friction Plastic се предлага и като 3K вариант.



Цветове

- 1023 Трафик жълто
- 3009 Червен оксид
- 3013 Доматно червено
- 3020 Трафик червено
- 5017 Трафик синьо
- 6024 Трафик зелено
- 7043 Трафик сиво В
- 9005 Черно
- 9010 Бяло

Съхранение

Може да се съхранява неотворен и несмесен за припл. 12 месеца на хладно и сухо място над точката на замръзване. Пазете контейнера от пряка слънчева светлина, дори на строителната площадка.

Инструкции за смесване

След старателно смесване на основната смола, съответното количество катализатор се добавя и се смесва с бавно работеща смесителна машина, докато няма повече бучки. Бъркайте 2 минути. Обработете веднага след това. В зависимост от температурата на околната среда се добавят 1 до 2% катализатор. Така че вижте етикета.

Съотношение на смесване

Preco Cryl High-Friction Plastic със съотношение на смесване 98:2 (2K) и 1:1 (3K) се различават само по отношение на метода на нанасяне. И двете дажи за смесване са химически идентични и постигат същата ефективност и резултати.

Начини на приложение

- Маламашка
- Ръчна машина за маркиране
- Самоходна машина за маркиране

Preco Cryl пластмаса с високо триене 2K



Информация за продукта

Разход на материал

Preco Cryl High-Friction Plastic 2K, плътност пригл. 1,9 g/cm³

Затворена маркировка на финалната линия:

Необходим обем пригл. 4,50 kg/m² с дебелина на слоя 2,5 mm.

Маркировка на агломерат:

Необходим обем пригл. 2,20 kg/m².

Профилна маркировка:

Необходим обем пригл. 6,50 kg/m² с дебелина на слоя от 3 до 5 mm.

Формула за изчисление:

Ширина на линията (m) x дължина на линията (m) x обем (kg/m²) = необходим обем за площ (kg)

Жизненост

Пригл. 5 до 10 минути. при +20 °C

Време за съхнене

Пригл. 15 до 20 минути. при +20 °C

Бележки за специални опасности

Вижте Информационния 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

Общи бележки

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 множеството изисквания на място, при най-разнообразни условия, от потребителя се изисква да тества пригодността на продукта за съответната цел. Техническата информация подлежи на промяна без предизвестие в интерес на техническия напредък или подобряването на нашите продукти.

Preco Cryl пластмаса с високо триене 2K



Описание на продукта



Preco Cryl High-Friction Plastic 2K е двукомпонентен продукт без разтворители с основа от полиметилметакрилат (PMMA) смола с груби пълнежни материали. Благодарение на специалната си формула, продуктът е особено подходящ за ръчно нанасяне на дебелослойна пътна и повърхностна маркировка върху груби повърхности. По същия начин Preco Cryl High-Friction Plastic 2K позволява нанасянето на маркировки тип I и тип II с помощта на конвенционални типове машини. Продуктите Preco Cryl са подходящи както за битумни повърхности, така и за бетонови основи (с Triflex Than Primer L 1K).

- Линейни маркировки с гладко покритие,
- агломератни или профилирани маркировки
- Временни маркировки за агломерат тип II в жълто
- Текстурирани, неплъзгащи се маркировки за повърхности и велосипедни алеи
- Пътни знаци
- Тактилни маркировки за незрящи
- Създаване на дизайнерски повърхности

Един продукт – четири начина на приложение



Гладко покритие



Неправилни агломерати



Редовни агломерати



Профили