

Triflex EPS

Информация за продукта

Приложения

Triflex EPS е тънкослойна маркировка със затворена текстура тип I и тип II, която може да се използва на открито, дори върху влажни основи.

Имоти

Двухкомпонентната боя с ниско съдържание на разтворители и високо съдържание на твърдо вещество Triflex EPS има основа от епоксидна (EP) смола и предлага следните характеристики:

Издържа на механични натоварвания

Здрав и издръжлив

Пълна повърхностна адхезия

Устойчив на масло и бензин

Устойчив на алкали

Устойчив на абразия

Без ароматни въглеводороди BAST-тестван (Германски федерален изследователски институт за магистрали)

Изграждане на системата

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

Triflex EPS – маркиране с непрекъсната линия с дебелина на слоя от 0,3 до 0,6 mm. Материали за нанасяне – съгласно съответния BAST тестов сертификат.

Важна забележка:

Triflex EPS може да се използва само на открито в комбинация със съответната смес от материали за нанасяне.

Сертификати и данни от тестове

Triflex EPS 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/метална кутия
20,00 кг базов компонент Triflex EPS
1,00 кг Triflex EPS втвърдител
21.00 кг

Цветове

1023 Трафик жълто
9010 Бяло

Съхранение

Може да се съхранява неотворен и несмесен за припл. 6 месеца на хладно и сухо място над точката на замръзване. Пазете контейнера от пряка слънчева светлина, дори на строителната площадка.



Инструкции за смесване

Смесете основния компонент и добавете втвърдителя с помощта на бавно работеща смесителна машина. Време за разбъркване най-малко 2 минути. Прехвърлете в друг съд и разбъркайте отново.

Съотношение на смесване

Съотношението на смесване съответства на размера на опаковката. 20: 1 тегловна част/основа: Смола: Втвърдител

Начини на приложение

Нанасяне чрез пръскане с помощта на безвъздушен или състен въздушен метод.

Разход на материал

Triflex EPS, плътност припл. 1,60 g/cm³. Необходим обем припл. 0,96 kg/m² с дебелина на слоя 0,6 mm.
Формула за изчисление:
Ширина на линията (m) x дължина на линията (m) x обем (kg/m²) = необходим обем за площ (kg)

Определяне на дебелината на сухия слой:

Дебелина на мокър филм	300µm	400µm	600 µm
Дебелина на сухия слой	160µm	215µm	322 цт

Жизненост

Припл. 12 часа при +20 °C

Време за съхнене

Съгласно сертификат за изпитване BAST припл. 10 до 15 минути. при +20 °C Може да се ходи след: припл. 2 часа при +20 °C

Устойчив след: припл. 4 часа при +20 °C

Triflex EPS

Информация за продукта

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 обширно 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.

Описание на продукта



Triflex EPS е боя с високо съдържание на твърди частици за нанасяне чрез пръскане на пътна маркировка тип I и тип II върху влажни основи. Високоустойчивите компоненти на системата могат да се използват дори при мокри условия. Боята за пътна маркировка с ниско съдържание на разтворители може да се използва само на открито в комбинация с нашите изпитани и тествани материали за нанасяне върху главни пътища, селски пътища и околновръстни пътища. Тънкослойната пътна маркировка Triflex EPS, нанесена чрез пръскане, е устойчива на масло и бензин и се използва при лошо време, както и в случаите, когато вече не може да се нанесе друг материал за маркиране.



- Добра видимост денем и нощем с изпитаните дроп-он материали
- Механична сила
- Пълна повърхностна адхезия
- Устойчив на абразия
- Без ароматни въглеводороди