ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ САМОВЫРАВНИВАЮЩАЯСЯ СИСТЕМА TETRAPUR 136

ОПИСАНИЕ:

- ✓ ТЕТРАПУР 136 это двухкомпонентная, не содержащая растворителей, самовыравнивающаяся система PUR с пигментацией для многослойных конструкций, эластичных покрытий спортивных объектов.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- ✓ конструкция эластичных и цветных покрытий спортивных объектов. Особенно рекомендуется для многослойных покрытий, например: беговые дорожки, детские игровые площадки и спортивные площадки, отличающиеся высокими пользовательскими параметрами.

ЦВЕТ:

- ✓ английская красная, хромовая зелень и иные по согласованию.

УПАКОВКА:

- ✓ бочки 220 кг, контейнеры 30 кг или другие по согласованию.

ХРАНЕНИЕ:

- ✓ Хранить в течение 6 месяцев в замкнутых оригинальных контейнерах в прохладном и сухом месте.

ПРИМЕНЕНИЕ В ПРОИЗВОДСТВЕ:

- ✓ подготовка сырья: температура всех применяемых компонентов должна до их использования составлять 15-25°С. Перед применением следует тщательно вымешать компонент А, катая контейнеры. Смесь компонентов А и Б приготовить используя оригинальные упаковки или тщательно взвешенное количество компонентов А:Б в соотношении 100:65.

  Компоненты А и Б перемешивать по всему объему при помощи тихоходной мешалки (300 об./мин.). Время перемешивания 2-3 мин. Получив однородную консистенцию, поместить смесь в другой контейнер и повторно перемешать.

  Полученная таким образом система пригодна для непосредственного применения или для приготовления смеси с резиновым гранулятом. Допускаемое время переработки с

Захід
Мастерфайбр
г. Ивано-Франковск
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

момента смешивания компонентов А и Б зависит от времени применения.

- ✓ подготовка основания: основание должно быть стабильным, сухим и свободным от посторонних элементов и загрязнений, уменьшающих адгезию (напр. масел, смазок, резины, краски). Для повышения адгезии наносимой массы к основанию рекомендуется предварительно (3 – 20 ч до нанесения массы) загрунтовать основание при помощи соответствующих средств, напр. ТЕТРАПУР 43).
  При соблюдении указанных выше требований допускается применение связывающего ТЕТРАПУР 136 на асфальтовых поверхностях без их предварительной грунтовки.
- ✓ применение: компоненты А и Б темп. 15-25°С тщательно перемешать, перелить в чистый контейнер и повторно вымешать.
  Наносить равномерно зубчатой раклей желаемую толщину массы. Затем спустя 10-20 мин. посыпать поверхность слоем резинового гранулята или EPDM, покрывая полностью всю площадь. Несвязанный массой излишек гранулята удалить. Данное действие следует повторить 2-3 раза до получения соответствующей толщины покрытия.
- ✓ Рекомендуется применять следующую последовательность слоев (толщина ок. 5 мм):
  ТЕТРАПУР 136 микс 3,0 кг/м^2
  Резиновый гранулят или EPDM ∅: 1,5 – 4,0 мм 2,50 кг/м^2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Соотношение при смешивании (весовые части)			100:65
Плотность	Компонент А Компонент Б Смесь А+ Б	При 23°С	~1,45 г/см^3 ~1,08 г/см^3 ~1,25 г/см^3
Вязкость	Компонент А Компонент Б Смесь А+ Б	При 23°С	4500±500 3500±500 3500±500
Время применения		При 10°С При 23°С При 30°С	60 минут 40 минут 30 минут
Время для удаления излишка гранулята		При 23°С	> 20 ч.
Температура основания, компонентов и окруж. среды			Мин - 10°С Макс - 40°С
Влажность воздуха			Макс 90%

Захід
Мастерфайбр
г. Ивано-Франковск
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

ОТВЕРЖДЕНИЕ:

- ТЕТРАПУР 136 является продуктом с встроенной системой активаторов с замедленным высвобождением, т.е. ускорение процесса структурирования происходит спустя ок. 20-30 мин. при температуре 20°C. Отверждение осуществляется в результате реакции компонентов А и Б. Причем более высокая температура и повышенная влажность ускоряют процесс отверждения, а более низкая – замедляет. Прямой контакт системы с водой до ее структурирования, т.е. спустя ок. 6 ч с момента смешивания компонентов А и Б, может вызвать вспенивание. При опасности контакта системы с атмосферными осадками следует прекратить работу и защитить материалы и место работы.

ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА:

- любые загрязнения следует чистить сразу после работы, используя сольвенты, что растворяются (например, бутилацетат, этилацетат, ксилен). Никогда для очистки не используйте растворители, содержащие спирт или воду.

МЕРЫ ЗАЩИТЫ:

- необходимо применять защитную одежду, защитные очки и перчатки. Тщательно ознакомиться с инструкцией по соблюдению мер. Избегать контакта продукта с кожей и глазами, избегать вдыхания испарений. При попадании на кожу немедленно вымыть кожу водой с мылом. При попадании в глаза промыть водой и обратиться за медицинской помощью. Избегать контакта с открытым огнем. Строго соблюдать положения профессиональных ассоциаций, касающиеся обращения с реактивными смолами и указания химической промышленности, касающихся реактивных смол (MOO4 / MO23).