

ТЕМАФЛОР ПУ-УФ**TEMAFLOOR PU-UV****ОПИСАНИЕ**

Двухкомпонентное полиуретановое покрытие, с высоким сухим остатком.

**СВОЙСТВА И
ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ**

- Покрытие имеет стойкость к УФ-излучениям, применяется в качестве покрывной краски при использовании материала Темафлор ПУ на парковочных площадках и других местах, подвергающихся прямым солнечным лучам.
- Обладает хорошей ударостойкостью.
- Выдерживает средние механические и химические нагрузки.
- Самовыравнивающееся покрытие, следует наносить зубчатым или стальным шпателем.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ
ХАРАКТЕРИСТИКА****Сухой остаток**

Ок. 90 % по объему.

Плотность

1.4 кг / литр (готовой к применению смеси).

**Артикул и
соотношение
смешивания**

Основа	2 части по объему	008 4000
Отвердитель	1 часть по объему	008 4001

**Жизнеспособность
(+ 23 °C)**

40 минут при нанесении, ок. 20 минут в емкости для смешивания компонентов.

Практический расход

Расход на бетонный пол в среднем:
При толщине пленки 0.3 мм расход ок. 2,7 кв.м/литр
При толщине пленки 0.5 мм расход ок. 1,8 кв.м/литр
Практический расход зависит от пористости и шероховатости поверхности и от метода нанесения.

**Время высыхания
(+ 23 °C)**

От пыли	6 ч
На отлип при легких нагрузках	24 ч
Полное отверждение	7 суток

При более низкой температуре отверждение замедляется.

Метод нанесения

Зубчатым или стальным шпателем

**Разбавитель и
очистка
инструментов**

Не следует разбавлять полиуретановое покрытие
Темафлор ПУ-УФ
Очистка инструментов растворителем 1061.

Блеск

Глянцевый.

Цвет

TVT 0229.
При прямом попадании солнечного света оттенок и глянец может меняться.

ЛОС

VOC 2004/42/EC (cat A/j) 550 гр/л (2007), 500г/л (2010)
Содержит 500 г/л краски летучих органических соединений.

ТЕМАФЛОР ПУ-УФ**TEMAFLOOR PU-UV****Подготовка
поверхности**

Масляные, жировые, химические и прочие загрязнения удалить промывкой моющим средством. Удалить пыль и разрушенный бетон из выбоин и трещин.

**Условия при
нанесении**

Относительная влажность бетона не должна превышать 97 %. При нанесении и отверждении покрытия температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и покрытия не должна опускаться ниже + 15 °С. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 70 %.

**Смешивание
компонентов**

Добавить отвердитель к основе в правильном соотношении смешивания и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания около 2 минут). При определении требуемого количества смеси следует принимать во внимание площадь окрашиваемой поверхности и жизнеспособность смеси. Плохое перемешивание или неправильное соотношение компонентов приводит к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.

Нанесение

Нанесение финишного слоя следует наносить не ранее чем через 24 часа после окрашивания поверхности материалом Temafloor PU. Если окрашенная поверхность простояла более чем 7 суток, в таком случае поверхность необходимо отшлифовать. При нанесении покрытия следует вылить приготовленную смесь на пол и распределить краску с помощью зубчатого стального шпателя или раздвижного шпателя. Проверьте толщину пленки, ссылаясь на практический расход покрывной смеси, или с помощью прибора для измерения толщин. Рекомендуемая толщина слоя 3 мм. Установите уровень "маяка" с помощью шипованного валика в теч. 10-20 минут после нанесения покрытия. Шипованный валик поможет избежать пузырей, образовавшихся на покрытии.

**Охрана труда и
техника
безопасности**

Всегда следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у компании Tikkurila Coatings Oy.

Только для профессионального применения.

tmk240303/167-s., 008 4514