

ОПИСАНИЕ

PU 640 TC-2K-Цветной; 2К Цветное ПУ Алифатическое финишное покрытие. Материал устойчив к истиранию и царапинам, наносится в виде бесшовного покрытия, придавая оттенок поверхности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко наносится.
- Устойчив к УФ
- Благодаря Алифатической структуре, материал хорошо защищен от солнца, не выцветает, не желтеет
- Наносится в виде бесшовного покрытия,
- Отличная адгезия.
- Сохраняет свои механические свойства в температурном интервале от -40° С до +80° С.
- Высокая химическая стойкость.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Места подверженные нагрузкам,
- Активные пешеходные зоны
- Стадионы, автопаркинги
- Финишное покрытие на полимочевину и полиуретановые полы.
- Крыши террас, балконы и веранды.
- Индустриальные полы

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением продукта, поверхности должны быть очищены от масла, жира, парафиновых отходов, цементного раствора, различных частиц и отслоений. При возможности рекомендуется промыть под высоким давлением и далее высушить. Различные дефекты и подтеки воды рекомендуется устранить при помощи подходящих материалов.

• ГРУНТОВАНИЕ

Для поверхностей таких как бетон, цемент, дерево, обладающих свойством впитывания рекомендуется использовать грунтовку PU PRIMER 200. Материал наносится валиком или кистью. При нанесении на Полимочевину или ПУ полы, грунтовка не требуется.

• НАНЕСЕНИЕ

Непосредственно перед нанесением компоненты перемешиваются низкооборотным миксером. После смешивания компонентов А + В необходимо перемешать еще раз низкооборотным миксером до однородной массы. При перемешивании не допускать объемного поступления воздуха. При поступлении воздуха, после нанесения продукта на поверхности могут образоваться пузырьки.

РАСХОД

Для каждого слоя минимум: 0,10 - 0,15 кг/м²

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку инструмента производить подходящим растворителем непосредственно после использования. Валики использовать одноразово, не пытаться очищать.

УПАКОВКА И ЦВЕТ

12 кг (А) и 4 кг (Б) металлических банки, в RAL цветах на выбор.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой упаковке в сухом помещении при температуре от +5°С до +25°С минимум 12 месяцев. Открытую упаковку следует использовать как можно скорее.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время нанесения помещение должно быть проветриваемым, не дымным, вдали от открытого пламени. Руки и глаза должны быть защищены перчатками и защитными очками. При попадании в глаза, следует промыть большим количеством воды и в срочном порядке обратиться к врачу. Важно помнить, что частички растворителя тяжелее воздуха и могут летать в воздухе. Обратитесь к консультанту за паспортом безопасности (MSDS).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование продукта	2К Алифатическое Полиуретановое покрытие
Плотность ASTM D 1475/EN ISO 2811-1 (+20°C)	1.20-1.30 гр/мл, в зависимости от цвета.
Вязкость ASTM D 2196/EN ISO 3219 (+25°C)	165-170 сПуаз
Блеск	Полублестящий
Пропорции смешивания	3/1
Сухой остаток	%80
Открытое время (+25 °C)	35-45 мин
Разбавление	При необходимости Solvent 05
Удлинение при разрыве (+23°C) (ASTM D 412)	≥ %50
Прочность на разрыв (+23°C) (ASTM D 412)	5Н/мм ²
Сцепление с бетоном (+23°C) (ASTM D 412)	≥2Н/мм ²
Способ нанесения	Валиком, кисть или безвоздушный распылитель.
Время высыхания Жизнеспособность и время высыхания в зависимости от погодных условий.	+25 °C, при среднем показателе влаги %55 RH Время высыхания: 6-8 ч Полное высыхание: 7 дней

Вязкость установлена по стандартам EN ISO 3219 при температуре +25 °C. В зависимости от температуры вязкость может меняться.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: Данная информация не является просто описанием, вся информация предоставлена добросовестно. Поскольку условия использования продукта являются вне контроля производителя, данная информация не является обоснованной. Производитель не несет ответственность за покрытие, использование или ущерб при использовании продукта. За подробными либо дополнительными рекомендациями (советами) обратитесь в CLEVER POLYMERS. До отправки нового листа с рекомендациями, данное тех.описание является действительным.

