



Техническое описание Артикул: 6330

PUR Top TX (Acolan Sedimentsiegel)

Матовое прозрачное запечатавающее покрытие

Сфера применения

Лёгкое структурное запечатавающее покрытие на основе синтетической смолы для запечатки цветных чипсов и защиты от ультрафиолетовых лучей.

Технические параметры продукта

	Комп. А	Комп. Б	Смесь
Вид продукта	тиксотропный	прозрачный	мутный
Плотность (20°C)	1,1 г/см ³	1,0 г/см ³	1,1 г/см ³

Свойства продукта

Малое количество растворителя, слабый запах, прозрачное полиуретановое запечатавающее покрытие с легко структурированной матовой поверхностью.

Основание

В зависимости от основания, происходит нанесение покрытия Remmers в соответствии с рекомендациями технического описания. Чистую, обладающую несущей способностью и свободную от разделяющих субстанций поверхность запечатать в течение 48 часов. Если это невозможно, обработать поверхность шлифовальной шкуркой и затем обеспылить. Применение на минеральных и керамических покрытиях не рекомендуется.

Приготовление

В основной компонент А добавить отвердитель В. Интенсивно перемешать, переместить в другую ёмкость и ещё раз основательно перемешать.

Соотношение при смешивании

90:10 по массовым долям.

Продолжительность переработки

При температуре 20°C и относительной влажности воздуха 60% примерно 30 минут. Более высокие температуры сокращают, а низкие продлевают жизнеспособность смеси.

Советы по обработке

Температура материала, окружающего воздуха и основания должны находиться в пределах 10-25°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Температура основания должна быть выше температуры точки росы минимум на 3 градуса.

Время высыхания

При температуре 20°C поверхность доступна для движения по ней через 16 часов, для лёгких механических нагрузок - после 2-х дней. Полностью готовая к механическим и химическим нагрузкам поверхность - после 7-и дней при температуре 20°C. При более низких температурах время высыхания увеличивается.

Обработка

Материал равномерно нанести с помощью валика для полиуретанов. Для достижения равномерной поверхности рекомендуется дополнительная последующая обработка сухим эпоксидным валиком. Валики должны обновляться после 30 минут работы. Открытые банки с составом рекомендуется использовать за один раз. Более длительная обработка одними тем же инструментом может привести к образованию глянца на поверхности и оставления следов от валика.

Указания

Все вышеперечисленные испытания были замерены в лабораторных условиях при 20 °С. При обработках на строительных площадках возможно получение несколько отличных показателей. Шлифовальные механические нагрузки приводят к образованию следов износа на поверхности покрытия. Не применимо к транспортным средствам с металлическими и полиамидными крышками. Превышение толщины слоёв приводит к образованию пузырей в области уплотнения. Другие советы по обработке и уходу при использовании вышеназванных продуктов можно найти в инструкциях по применению компании Remmers.

Рабочий инструмент, очистка

Мешалки, эпоксидные и ПУ-валики, защитные рукавицы. Рабочие инструменты и возможные загрязнения необходимо очищать в свежем состоянии разбавителем V 101, а в затвердевшем состоянии только механически.

Форма поставки, расход и хранение

Форма поставки:

Банки из белой луженой жести емкостью 2,5 кг и 10 кг.

Расход продукта:

Максимум 0,10 кг/м².

Хранение продукта:

В исходных закрытых банках в несмешанном состоянии, в прохладном месте, не подверженном замораживанию срок хранения 12 месяцев.

Безопасность, экология, утилизация отходов

Дополнительная информация относительно техники безопасности при транспортировке, хранении и обслуживании, а также сведения по утилизации и экологии содержатся в текущем техническом паспорте по безопасности.

Код GIS: PU 40

Летучие органические вещества (Chem VOC Farb V – 2004/42/EG):

группа (LB): j
Этап 2 (2010): не более 500 г/л
Этап 1 (2007): не более 550 г/л
Содержание в данном продукте: < 500 г/л

CE	
Реммерс Бауштоффтехник ГмбХ Бернхард – Реммерс – штр. 13 D – 49624 Лёнинген	
07	
EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4	
PUR Top TX	
Покрытие на основе синтетической смолы для применения внутри помещений (компоненты согласно Техническим описаниям)	
Горючесть:	B _{fl} ³⁾
Выделение коррозионных субстанций:	SR
Водопроницаемость:	NPD ²⁾
Стойкость к истиранию:	≤ AR 1 ¹⁾
Адгезионная прочность:	≥ B 1,5
Ударопрочность:	≥ IR 4
Изоляция ударного шума:	NPD ²⁾
Звукопоглощение:	NPD ²⁾
Теплоизоляция:	NPD ²⁾
Химическая устойчивость:	NPD ²⁾

- 1) Данные тестовых испытаний бесшовных покрытий на износостойкость по методу ВСА
- 2) NPD - нет данных
- 3) На территории Германии на данный момент остаются действительными норма DIN 4102 и класс горючести B_{fl}, которые сопоставимы с нормой DIN EN 13501 – 1, класс горючести B_{fl}.

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения. Так как применение и обработка данного продукта происходят вне нашего влияния, то и содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя. При любых обстоятельствах сохраняют силу наши общие условия заключения торговых сделок. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

