

SEDIPAN WPUT 560

2-х компонентное полупрозрачное финишное покрытие на водной основе для нанесения распылением



Основные характеристики

- Высокая степень устойчивости к химическим и механическим воздействиям
- Быстросохнущее
- Высокая атмосферная устойчивость
- Рекомендуется для отделки наружных дверей



Использование

Общая информация



- Плотность ($\text{г}/\text{см}^3$): $1,04 \pm 0,02$
- Для достижения оптимальных физических и химических свойств покрытия рекомендуется наносить при температуре не ниже $+12^\circ\text{C}$ и не выше $+30^\circ\text{C}$.
- Для достижения наилучшего результата рекомендуется наносить при температуре $+20^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха 60%.
- Тщательно перемешивать перед применением
- Все внешние материалы (т.е. наполнители, ленты, герметики, очистители) перед использованием должны быть предварительно протестированы на совместимость с покрытием.

Область применения



- Наружные двери
- Дерево – алюминиевые конструкции

Подготовка подложки



- Влажность древесины должна быть в пределах 12-15%.
- Тщательно очистить поверхность от пыли, жира, воска и смол.
- Перед нанесением произвести шлифовку среднего слоя бумагой с размером зерна не менее 220.
- Предназначается для нанесения на продукты WPUM 320, WPUM 410, WACM 310 и WACM 400

Способы нанесения



	Нанесение	Безвоздушное распыление	Аэрикс	Традиционное распыление
Сопло (\varnothing мм)		0,28	0,28	2,0 – 2,5
Сопло (\varnothing дюйм)		0,011	0,011	–
Давление подачи (bar)	80 – 100	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Давление распыления (bar)	–	0,5 – 1,5	–	–
Разбавитель			Вода	
Добавлять %	-	-	-	5 – 10
Расход ($\text{мл}/\text{м}^2$)			120 – 150	
Производственное нанесение ($\text{мл}/\text{м}^2$) ¹⁾			240 – 300	
Толщина мокрой пленки ($\mu\text{м}$)			120 – 150	
Толщина сухой пленки ($\mu\text{м}$)			60 – 75	

¹⁾ с учетом разбавления и естественных потерь

SEDIPAN WPUT 560

2-х компонентное полупрозрачное финишное покрытие на водной основе для нанесения распылением



Смешивание компонентов



- В качестве отвердителя использовать Hardener WH 028
- Смешать материал с отвердителем в пропорции 10:1
- Добавить отвердитель в материал и тщательно перемешать
- После перемешивания компонентов жизнеспособность смеси 3 часа

Способы сушки

Сушка при температуре 20°C и относительной влажности % 45 - 65: 150 μm		Сушка в тоннеле при нанесении 150 μm		
Сухой от пыли	30 мин.	Температура	Время	
Прикосновение	4 часа	Свободное испарение	20 °C	20 мин.
Следующий слой	2 часа	Ламинарный поток воздуха	30 °C	40 мин.
Штабелирование	24 часа	Охлаждение	20 °C	15 мин.
Шлифовка	4 часа	Штабелирование	На выходе из тоннеля	

Очистка



- Окрасочное оборудование должно быть промыто водой сразу после использования.
- Неиспользованный продукт после промывки оборудования водой, остатки водяной завесы из камеры нанесения, остатки лакокрасочного материала нельзя выливать напрямую в канализацию и должны быть утилизированы в соответствии с местным законодательством.

Хранение

- 18 месяцев в закрытой таре при температуре 5 – 30°C.



Системы

Пропитка	Грунт	Средний слой	Финишное покрытие
SEDIPAN WACP 100	SEDIPAN WACP 110	SEDIPAN WACM 310	SEDIPAN WPUT 560
	SEDIPAN WACP 100	SEDIPAN WPUM 400	SEDIPAN WPUT 560

Указанные системы покрытий являются примером, возможны и другие системы



Дополнительная информация

Поставляются

Тип и размер упаковки	металлическое ведро 5л и 20л
Цвета	<ul style="list-style-type: none"> Бесцветная база, может быть заколерована во все полупрозрачные цветовые оттенки, представленные в коллекции Mediterranean Translucent Colours, а также во все укрывистые цвета на основе прозрачной базы (RAL, NCS, VR Colours) Все прозрачные цвета могут быть смешаны друг с другом. Визуальный внешний вид различных систем может отличаться в зависимости от подложки и толщины мокрой пленки

Летучие органические соединение VOC

- Предельно допустимое содержание для данного материала согласно нормам ЕС (кат. A/e): 130 г/л (2010).
- Содержание в продукте не превышает 74 г/л.

Паспорт безопасности

Icon showing safety data sheet	Пожалуйста обратитесь за информацией к Вашему партнеру – поставщику
--------------------------------	---

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления. Данная версия создана 2 июня 2016 года LG