

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

33320-1-0000

PURIDUR®-лак высоко-глянцевый, бесцветный

Описание

Светостойкий высоко-глянцевый лак с хорошей заполняющей способностью и блеском, обладает хорошей растекаемостью. Отвержденную лаковую пленку можно шлифовать и полировать. Сформированное покрытие отвечает DIN EN 12720 (контрольные жидкости и продолжительность воздействия согласно DIN 68 861 группа нагрузки 1B). Директива по оборудованию для кораблестроения 96/98/EG.

Лак подвергался тестированию на трудновоспламеняемость согласно резолюции MSC.61 (67), FTP-код, приложение 1, часть 5. Допуск на использование в качестве строительных материалов EB (модуль B), допуск № 116.294; разрешение US Coast Guard № 164.112/EC0736/116.294. Сертификат на трудновоспламеняемость действителен только при использовании лака с отвердителем 38320-0-0000 в заданном соотношении. Для отделки осветленных подложек следует использовать отвердитель 38553-0-0000.

Область применения

Отделка декоративных деталей автомобиля, древесины и древесных материалов, ДСП, МДФ, предварительно загрунтованных фуллером.

Технические данные

Степень глянца*	1= высокоглянцевый	
Цвет	Бесцветный	
Рабочий состав	100 вес.ч. лака	33320-1-0000
	30 вес.ч. отвердителя	38320-0-0000 или
	100 вес.ч. лака	33320-1-0000
	30 вес.ч. отвердителя	38553-0-0000
Разбавитель	19947-0-0000	
Замедлитель	39999-0-0000	
	39310-0-0000	
Пеногаситель	L3900313 Пеногаситель для лаков ПУРИДУР	
Плотность	0,957 – 0,977 г/мл при 20°C	
Жизнеспособность при 20°C	Ок. 3 час. при 20-23°C	

Технологические параметры

Метод нанесения	Распыление: Airmix, ручные пневматич. пистолеты Вязкость 14 - 18 сек. ВЗ 4мм при 20°C / размер сопла: 1,3 - 1,8 мм Давление материала: 80 – 120 бар Давление распыления: 2,5 – 3,5 бар Воздушное распыление: 2,0 – 3,5 бар
Кол-во слоев	1 – 3
Расход за одно нанесение	100 - 150 г/м ²
Темп-ра в помещении и темп-ра материала	20 – 25°C
Разбавитель для очистки	19995-0-0000 Разбавитель для НЦ-лаков
Оптимальная влажность воздуха	45 – 65%
Срок и темп-ра хранения	06 месяцев в заводской упаковке при -10 - + 30°C *степень глянца определялась стандартными методами. Степень глянца зависит от расходов, метода нанесения, условий сушки и вида подложки.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

33320-1-0000

PURIDUR®-лак высоко-глянцевый, бесцветный

Подготовка подложки

Загрунтованные и высушенные подложки отшлифовать с соблюдением указанного интервала времени. Нанесение лака осуществлять только на загрунтованные и отшлифованные древесины и древесные материалы. Подложки должны быть чистыми, сухими, без остатков смазки.

Шлифовка:

Подложки: шлиф.шкурка зерн. 360 - 500

Лака: шлиф.шкурка зерн. 600 – 1200

Светозащита

Содержит УФ-абсорбер

Влажность древесины

7 – 10%

Вид сушки

Воздушная, тепловая

Сушка

Выдержка ок. 10-20 мин. при 20-23°C и отн. влажн. воздуха 40 -65%

Тепловая сушка ок. 3 час при 60°C

Сушка при 20-23°C и отн. влажности воздуха 40 – 65%:

- от пыли ок. 15 мин.

- до полировки ок. 72 час.

Лакирование выполнять в течение 1 – 8 час. после шлифовки

Рекомендации:

Перед применением материал тщательно перемешать. Необходимые добавки вводятся в лак при тщательном, медленном перемешивании. Провести пробное лакирование. Проверить адгезию. Соблюдать общие правила по работе с полиуретановыми материалами. Необходимые добавки вводятся в лак перед использованием при медленном, тщательном перемешивании. Соблюдать заданное время до лакирования после шлифовки.

В процессе работы следить за тем, чтобы выдерживались указанные температуры лака, в помещении и на заготовках. При использовании материала в отделке яхт (см. соответствующий сертификат на www.votteler.com) максимальный расход должен составлять 260 г/м². Не наносить трудновоспламеняемый лак на трубы, каналы, кабели.

Вскрытые емкости тщательно закрывать. При многократном открывании проверять материал на пригодность к использованию по назначению. Если покрытие предназначено для шлифовки и полировки, то необходимо нанести 2 -3 слоя лака.

Утилизация / Данные по технике безопасности

В случае утилизации пользоваться согласованными кодами отходов. Просьба соблюдать рекомендации, приведённые на этикетке и в паспорте безопасности.

Расфасовка

25,000 кг / 5,000 ведра