

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**33320-1-0000**

**PURIDUR®-лак высоко-глянцевый, бесцветный**

### Описание

Светостойкий высоко-глянцевый лак на основе акриловых смол 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

|                                  |   |                  |
|----------------------------------|---|------------------|
| <b>Степень глянца*</b>           | 1= высокоглянцевый                      |                  |
| <b>Цвет</b>                      | Бесцветный                              |                  |
| <b>Рабочий состав</b>            | 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     |
| <b>Разбавитель</b>               | 19947-0-0000                            |                  |
| <b>Замедлитель</b>               | 39999-0-0000                            |                  |
|                                  | 39310-0-0000                            |                  |
| <b>Пеногаситель</b>              | L3900313 Пеногаситель для лаков ПУРИДУР |                  |
| <b>Плотность</b>                 | 0,957 – 0,977 г/мл при 20°C             |                  |
| <b>Жизнеспособность при 20°C</b> | Ок. 3 час. при 20-23°C                  |                  |

### Технологические параметры

|  |  |
|--|--|
| <b>Метод нанесения</b>                         | 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                                |
| <b>Кол-во слоев</b>                            | 1 – 3  |
| <b>Расход за одно нанесение</b>                | 100 - 150 г/м <sup>2</sup>   |
| <b>Темп-ра в помещении и темп-ра материала</b> | 20 – 25°C  |
| <b>Разбавитель для очистки</b>                 | 19995-0-0000 Разбавитель для НЦ-лаков                              |
| <b>Оптимальная влажность воздуха</b>           | 45 – 65%   |
| <b>Срок и темп-ра хранения</b>                 | 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 древесину 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](http://www.votteler.com)) максимальный расход должен составлять 260 г/м<sup>2</sup>. 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