

PSDV-2004

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ СУПЕРНАПОЛНЕННЫЙ ЛАК



Обзор TDS


 соотношение компонентов:
2/1


перемешать перед использованием



держите упаковку закрытой



храните упаковку в прохладном месте



Наносить распылением



обратите внимание на вязкость при нанесении



соблюдайте время высыхания



полная сушка 12-24 часа

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Это двухкомпонентный, быстросохнущий и легко шлифуемый прозрачный наполнительный лак с высокими наполняющими свойствами, разработанный для использования на мебели внутри помещений. Является идеальной основой для лаков верхнего слоя.

примечания к продукции

- Наносится на необработанный массив дерева или необработанные шпонированные панели и сохраняет естественный вид шпона.
- Открытые или закрытые поры могут быть получены в зависимости от желаемой насыщенности поверхности.
- Легко шлифуется.
- Подходит для использования с краскопультом и автоматической окрасочной машиной

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

PSDV-2004 (Компонент 1)	Значение
вязкость(DIN6mm, 20° C)	95 – 105 сек
твёрдое содержание (w/w)	41 – 42 %
Плотность (20° C)	1,00 – 1,02 г/мл
Глянец (60° C)	25 GU
Срок службы (при 20 °C)	2 – 3 часа

PSDVS-1004 (Компонент 2)	Значение
вязкость(DIN4mm, 20° C)	18 - 20 сек
твёрдое содержание (w/w)	47 – 49 %
Плотность (20° C)	0,96 – 1,00 г/мл

СООТНОШЕНИЯ СМЕСЕЙ

Компонент	код	по весу
компонент 1 (продукт)	PSDV-2004	100
компонент 2 (отвердитель)	PSDVS-1004	50
тоньше*	SL-01	25-30

СРОКИ ВЫСЫХАНИЯ*

* (20° C, %60 RH, 100µ мкм влажной пленки)

метод	длительность
Сушка пыли	15-20 мин
Сухой на ощупь	35-60 мин
Полная сушка	12-24 часы

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется наносить 2-3 слоя в зависимости от желаемой насыщенности поверхности с влажным нанесением примерно 100 гр/м2 на каждый слой. Перерыв между слоями мин. Рекомендуется выдержать 30 минут (при температуре 20° C) и отшлифовать каждый слой шлифовальной машиной. После полного высыхания можно шлифовать орбитальными, вибрационными или прецизионными шлифовальными машинами.

ОКРАШИВАНИЕ

Предпочтительно может быть окрашена до 20% с помощью колеровочных паст.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на необработанную твердую или покрытую лаком поверхность. Если окрашивание будет производиться с пола, следует использовать рекомендованные продукты и следить за тем, чтобы используемый продукт был полностью сухим. На необработанной поверхности рекомендуется зачистить волокна древесины наждачной бумагой зернистостью 180-220 и полностью удалить клей, масло и пыль.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ

Не наносите продукт без изучения паспорта безопасности материала. Необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Необходимо использовать защитные перчатки, устойчивые к растворителям, полу- или полную маску с фильтром из активированного угля и защитные очки. Окружающая среда должна быть хорошо проветриваемой, абсолютно некурящей, свободной от источников открытого огня и оснащенной взрывозащищенным электрооборудованием. Хранить в недоступном для детей месте. Пустые упаковки должны быть собраны и утилизированы соответствующим способом. Если требуется медицинская помощь, необходимо иметь под рукой упаковку продукта, этикетку и MSDS.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

Может наноситься любым ручным и автоматическим распылительным оборудованием. Все с нижней/верхней подачей в атмосферный или находящийся под давлением контейнер;

HVLP (1,4 - 1,6 мм, давление 2,5 - 3,0 бар)

Безвоздушный (11 - 13#, давление 20 - 40бар)

Пневматический (11 - 13#, давление 20 - 40 бар)

подходят для использования с краскопультами.



ВНИМАНИЕ

Температура и относительная влажность окружающей среды, соблюдение времени ожидания между нанесениями, разбавление продукта рекомендуемыми разбавителями с рекомендуемой скоростью и вентиляция помещений для сушки в соответствующих условиях могут повлиять на характеристики продукта после нанесения. Рекомендуется диапазон температур 15 °C - 30 °C, относительная влажность воздуха 25 % - 75 %. В противном случае указанное время высыхания и характеристики могут отличаться.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УПАКОВКЕ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ

PSDV-2004	12кг(UN1263)
PSDVS-1004	6кг(UN1263)

Он перевозится транспортными средствами в соответствии с правилами ADR.

ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ

Упаковки следует хранить в сухих, прохладных, хорошо проветриваемых местах, вдали от источников тепла и пламени. Крышки упаковок должны быть постоянно закрыты.

Срок хранения: 1 год при температуре 5 °C - 40 °C в невскрытой упаковке.