

ПУ лак DU5028D белый на акриловой основе, полуматовый**Пропорции смешивания (по весу): 10 : 1 ПУ-отвердитель DR6000D***при добавлении 70-80% разбавителя LIGNUM 9010 рабочая вязкость смеси 15-16 сек DIN 4мм (при +20 °C)***Описание продукта**

Белый, светостойкий, двухкомпонентный лак на основе акриловой смолы. Обладает высокой укрывистостью и простотой обработки даже при отделке вертикальных поверхностей, особенно подходит для создания эффекта открытых пор. Полученное покрытие отличается элегантностью и приятными тактильными свойствами. Конвертер для колеровки светлых тонов. Содержит в составе УФ-абсорбер (УФ-стабилизатор), который снижает риск пожелтения и разрушения лакокрасочного покрытия под воздействием ультрафиолета, увеличивает устойчивость к фотостарению, минимизирует вероятность появления трещин и потемнений, что является ключевым фактором сохранения эстетики и эксплуатационных свойств изделий в течение длительного времени.

Области применения

Идеально подходит для отделки с эффектом открытых пор, для внутренней отделки торговых помещений / жилых интерьеров.

Подготовка поверхности

Чистая, сухая древесина. В зависимости от породы и метода нанесения: ступенчатое шлифование подложки (зернистость): 180-240, ступенчатое шлифование материала (зернистость): 400-600

Последующая отделка

После соответствующей сушки и промежуточной шлифовки возможно повторное нанесение лака той же серии.

Время

Время переработки:	6-8 ч / 20 °C
Жизнеспособность:	6-8 ч / 20 °C
Сушка:	2-3 ч / 20 °C
Возможность штабелирования:	после > 16 ч / 20 °C
Полное высыхание:	7 дней / 20 °C

Нанесение

Распылением (может потребоваться добавление разбавителя)

с помощью пистолета с бачком:

размер сопла:	1.8 – 2.0 мм
давление распыления:	2.5-3.5 бар

с Airless:

Airless размер сопла:	0,23 - 0,28 мм
давление распыления:	100 -150 бар

с Airmix:

Airmix размер сопла:	0,23 - 0,28 мм
давление распыления:	60-100 бар
давление воздушной поддержки:	2.0-2.5 бар

Технические характеристики

Поставочная вязкость:	от 50 до 70 с при +20°C DIN 53211 на 8 мм
Плотность:	1,334 кг/л
Сухой остаток:	56%
Гарантийный срок хранения, месяцы:	18
Пропорции смешивания (по весу):	100 : 10 ПУ-отвердитель DR6000D
Рабочая вязкость:	12-14 сек DIN 53211 4 мм
Расход за 1 слой:	150-240 г/м²

ПУ лак DU5028D белый на акриловой основе, полуматовый

Пропорции смешивания (по весу): 10 : 1 ПУ-отвердитель DR6000D

Информация для заказа

Заказной артикул	
Матовый:	DU5029D (10°±2° Глосс)
Полуматовый:	DU5028D (20°±2° Глосс)
Упаковка:	18 кг
Отвердитель:	DR6000D
Упаковка:	1,8 кг
Разбавитель:	T518A

Общая информация

Полиуретановые лаки нельзя наносить и высушивать при температуре материала и комнатной температуре ниже +18 °C и относительной влажности менее 40%. Идеальные значения: 20–25 °C, относительная влажность 50–65 %. Отклонения этих параметров приведут к нарушению процесса сушки или отверждения. Во избежание проблем с адгезией отшлифуйте лакированные полиуретановые поверхности непосредственно перед нанесением свежего лака и, как можно скорее, нанесите лак на отшлифованные поверхности. Старые смеси лака и отвердителя влияют на качество поверхности (адгезия/стойкость). Отбелённые основания после нанесения отбеливателя должны пройти промежуточную сушку в течение не менее 48 часов при температуре +20 °C перед последующим покрытием подходящими полиуретановыми лаками. При правильном хранении (не менее +20 °C при комнатной температуре) окончательная твердость покрытия достигается через неделю. Предварительно выполните, пожалуйста, пробное нанесение в реальных, практических условиях!

Особые свойства и/или стандарты испытаний

GB/T23997-2009
GB 18581-2020