

ПУ грунт CB218N-10**Пропорции смешивания (по весу): 5 : 1 ПУ-отвердитель CB200HNA***при добавлении 70-80% разбавителя LIGNUM 9010 рабочая вязкость смеси 12-13 сек DIN 4мм (при +20 °C)***Описание продукта**

Светостойкий, прозрачный грунт, с низким уровнем запаха. Это специальный грунт для отделки отбеленой или искусственно окрашенной древесины. 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 времени.

Области применения

Для отделки всех современных пород древесины с эффектом открытых или полуоткрытых пор. Применим на отбеленных поверхностях.

Подготовка поверхности

Чистая, сухая древесина. В зависимости от породы и метода нанесения: ступенчатое шлифование подложки (зернистость): 180-240, ступенчатое шлифование материала (зернистость): 240-320

Последующая отделка

Возможность повторного нанесения продукта: возможно, после соответствующей шлифовки.

Время

Время переработки:	4-6 ч / 20 °C
Жизнеспособность:	4-6 ч / 20 °C
Сушка до шлифовки:	2-3 ч / 20 °C
Возможность штабелирования:	после > 16 ч / 20 °C

Нанесение

Распылением (может потребоваться добавление разбавителя)

пневматический пистолет с бачком:

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

Airless:

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

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 6 мм
Плотность:	0,997 кг/л
Сухой остаток:	42,5%
Гарантийный срок хранения, месяцы:	18
Пропорции смешивания (по весу):	100 : 20 ПУ-отвердитель CB200HNA
Рабочая вязкость:	12-14 сек DIN 53211 4 мм
Расход:	150-250 г/м²

Информация для заказа

Заказной артикул	
Артикул:	CB218N-10
Упаковка:	18 кг
Отвердитель:	CB200HNA
Упаковка:	3 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