

ПУ грунт PU228D пигментированный**Пропорции смешивания (по весу): 3:1 ПУ-отвердитель PU228H или CB216H***при добавлении 40% разбавителя LIGNUM 9010 рабочая вязкость смеси 15 сек DIN 4мм (при +20 °C, отв. PU228H)***Описание продукта**

Белый двухкомпонентный пигментированный полиуретановый грунт на основе алкидной смолы, универсальный, с высоким наполнением и изолирующими свойствами. Высокая тиксотропность делает этот продукт исключительно подходящим в качестве грунтовки для нанесения на вертикальные поверхности и трехмерные детали, хорошо шлифуется как вручную, так и шлифовальной машинкой. Имеет короткое время сушки, что обеспечивает высокую скорость и технологичность производства.

Области применения

Подходит для большинства пород древесины, особенно – для МДФ, не требует применения бесцветного изолирующего грунта при отделке кромок.

Подготовка поверхности

Чистая, сухая древесина. В зависимости от породы и метода нанесения: ступенчатое шлифование подложки (зернистость): 180-240, ступенчатое шлифование материала (зернистость): 320-400

Последующая отделка

После надлежащего высыхания и тщательной шлифовки возможно последующее нанесение ПУ и НЦ-материалов.

Время

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

Нанесение

Распылением (может потребоваться добавление разбавителя)

пневматический пистолет с бачком:

размер сопла:	2.0 – 2.5 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 70 до 90 с при +20°C DIN 53211 на 8 мм
Плотность:	1,522 кг/л
Сухой остаток:	75%
Гарантийный срок хранения, месяцы:	18
Пропорции смешивания (по весу):	3 : 1 ПУ-отвердитель PU228H или CB216H
Рабочая вязкость:	14-16 сек DIN 53211 4 мм
Расход:	150-250 г/м²

ПУ грунт PU228D пигментированный

Пропорции смешивания (по весу): 3:1 ПУ-отвердитель PU228H или CB216H

Информация для заказа

Заказной артикул	
Артикул:	PU228D
Упаковка:	18 кг
Отвердитель:	PU228H или CB216H
Упаковка PU228H:	3 кг
Упаковка CB216H:	3 кг
Разбавитель:	T518A

Общая информация

Полиуретановые ЛКМ 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 полиуретановые поверхности непосредственно перед нанесением свежего лака и, как можно скорее, нанесите лак на отшлифованные поверхности. Старые смеси ЛКМ 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 ЛКМ. 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