

Лузопур Двухкомпонентная шлифуемая ПУР – грунтовка с высоким сухим остатком

Группа продукта 1647

1. Описание Двухкомпонентная шлифуемая грунтовка с высоким сухим остатком на акриловой основе для открыто - вплоть до закрытопористого покрытия мебельных изделий. Материал пригоден для нанесения распылением. Не содержит формальдегида. Обладает хорошей шлифуемостью.

1.1. Области применения Отделка мебели, внутренние отделочные работы, кухонная мебель, все породы дерева и древесные материалы

1.2. Ассортимент Двухкомпонентная шлифуемая ПУР – грунтовка с высоким сухим остатком № рецептуры 164701

Отвердитель ПУР 100 196110

Растворитель Лузорас ПУР 4 196014

1.3. Фасовка Одноразовые ёмкости по 4, 5 кг, 25 кг, 180 кг.

2. Спецификация

Связующее вещество	акриловая смола
Поставочная вязкость (DIN вискозиметром Ø4 мм)	30 с
Массовая доля нелетучих веществ	прибл. 50 %
Массовая доля нелетучих веществ (в смеси, готовой к применению)	прибл. 44 %
Плотность (20° С)	прибл. 0,98 кг/л
Пропорция при смешивании	2:1
Жизнеспособность (potlife) при добавке растворителя ПУР 4	прибл. 2 час
Минимальная температура при нанесении / сушке	15° С
Максимальная влажность воздуха при нанесении и сушке	70 %.
Расход рабочей смеси (без потерь нанесения) при 50 µm сухого слоя	прибл. 120 г/м ²
Время сушки для 50 µm сухого слоя при нормальном климате 23° С при 65 % влажности воздуха согласно DIN.	
- сухой от пыли через	15 мин
- шлифуется и готов к повторному нанесению лака через	1,5 часа
- укладывается в штабеля при 2-х слойном нанесении через	8 часов
- полностью отвержден через	7 дней
Срок хранения (20 ° С) в закрытой оригинальной упаковке	12 месяцев
Точка воспламенения	< 21 °С

Лузопур 1647

3. Выработка

Перед применением хорошо перемешать!

3.1 Данные применения

Вид нанесения	Разбавление	Форсунка	Давление
Воздушный	неразбавленный	1,5 - 1,8 мм	3 - 4 бар
Безвоздушный	неразбавленный	0,38 - 0,43 мм	80 -160 бар
Комбинированный	неразбавленный	в зависимости от установки	
Роликом	неразбавленный	валик с коротким ворсом	

3.2. Очистка прибора

Сразу же после окончания работ растворителем ПУР 4

4. Указания по технологии

Нижеследующие сведения являются руководством и примерами для применения.
Индивидуальные методы применения могут иметь от них отклонения.

4.1 Подложка

Изделия из древесины всех видов в мебельном производстве и при внутренних отделочных работах

4.2 Предварительная обработка

Подложка должна быть свободной от пыли, загрязнений, влажности, жира, масла и подобного.

4.3 Технология нанесения

Нанести один слой в 100-150 г/кв.м распылением (вязкость 19-23 с).
Промежуточное шлифование зернистостью К 280-320 (при ручном шлифовании) или К 360 (при машинном шлифовании).
Перед нанесением 3-го слоя ждать не менее 12 часов, обязательно последующее шлифование.
Последующее покрытие 2К-многослойным лаком Лузопур 1687.

5. Меры безопасности

См. действующий информационный лист по мерам безопасности (EG-Sicherheitsdatenblatt).

6. Специальные указания

Предохранять упаковки от попадания прямых солнечных лучей.