

Код	212-2127
Название	Полиуретановый тиксотропный грунт для МДФ/Белый
Описание	Двухкомпонентный полиуретановый грунт для отделки мебели, эксплуатируемой внутри помещений. Быстро сохнет, легко шлифуется, образует идеально ровную поверхность под финишное покрытие

Основные характеристики	
<ul style="list-style-type: none"> • Для отделки МДФ 	<ul style="list-style-type: none"> • Высокая стойкость к растрескиванию
<ul style="list-style-type: none"> • Быстро сохнет, легко шлифуется 	<ul style="list-style-type: none"> • Подходит под отделку высоким глянцем • Высокая тиксотропность
<ul style="list-style-type: none"> • Высокоукрывистый 	<ul style="list-style-type: none"> • Обладает высокой эластичностью

Рецептура смешивания компонентов			
Компонент	Код	По весу %	По объему %
Основа	212-2127	100	100
Отвердитель	120-223	30	50
Растворитель	DL-147/DL-148	15-20	30-40

Физические свойства	
212-2127 (Основа)	Значение
Вязкость (КУ, 25 °С)	115-120 КУ
Сухой остаток по весу	75-77 %
Плотность (20 °С)	1,5-1,54 кг/л
Жизнеспособность смеси (20 °С)	4-5 ч
120-223 (Отвердитель)	
Вязкость (DIN4 мм, 20 °С)	10-12 сек
Сухой остаток (по весу)	21-23%
Плотность (20 °С)	0,93-0,97 кг/л

Время высыхания	
При температуре 20 °С, относительной влажности 60%, толщине мокрой пленки 100 мкм	
Степень	Время
От пыли	5-10 мин
На отлип	25-30 мин
Полное высыхание (до шлифовки)	45-60 мин

Колеровка
Поставляется в белом цвете

Способ применения
Рекомендуется наносить в 2-3 слоя в зависимости от пористости поверхности, с расходом около 200 г/м ² на один слой и межслойной сушкой в течение не менее 30 мин (при температуре 20 °С). Так же можно наносить методом мокрый по мокрому или проводить легкую шлифовку. (!) Там где предполагается риск появления трещин рекомендуется использовать грунт-изолятор 313-3191

Код	212-2127
Название	Полиуретановый грунт для МДФ/Белый

Оборудование для нанесения

Наносится всеми ручными и автоматическими распылительными установками. Можно наносить пневматическими краскопультами с нижним/верхним бачком/красконагнетательным баком с системой распыления:
HVLP (сопо 1,6-1,8 мм, давление 2,5-3,0 бар)
Airless (сопло 13-15 #, давление 20-40 бар)
Air-assist (сопло 13-15#, давление 20-40 бар)

Подготовка поверхности

Наносится на ранее неокрашенные поверхности МДФ-панелей. Перед нанесением рекомендуется обработать поверхность шлифовальной шкуркой с зерном 180-200 для удаления мелких волокон древесины и тщательной очистки от клея, пятен масла, пыли и др. загрязнений.

Меры безопасности

Перед применением ознакомиться с паспортом безопасности материала. Использование средств индивидуальной защиты является обязательным. При нанесении использовать перчатки стойкие к органическим растворителям, полумаски или полнолицевые маски с фильтром из активированного угля и защитные очки. Рабочее помещение должно быть хорошо вентилируемым. В рабочем помещении не курить и не пользоваться источниками открытого огня. Электрооборудование должно быть во взрывобезопасном исполнении. Хранить в местах, недоступным для детей. Пустую тару утилизировать в соответствии с требованиями местного законодательства.

Предупреждение

На качественные характеристики лакокрасочного покрытия влияют температура окружающей среды, относительная влажность, соблюдение времени межслойной выдержки, разбавление продукта рекомендуемыми растворителями в рекомендуемом соотношении и обеспечение помещений сушки с подходящей вентиляцией. Рекомендуется наносить материал при температуре 15-30 °С и относительной влажности воздуха 25-70%. В противном случае время высыхания и качественные характеристики могут отличаться от указанных в Технической спецификации.

Информация о фасовке

212-2127	25 кг
120-223	10 л

Условия хранения

Хранить вдали от источников тепла и воспламенения в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Частично использованные банки хранить плотно закрытыми. Срок хранения в невскрытой упаковке, при температуре от 5 °С до 40 °С - 12 месяцев.