

Новипур Изолятор - Novipur Isolator

Тип	Двухкомпонентный полиуретановый изолятор для МДФ-плит и всех типов древесины.
Область применения	Для деревянных поверхностей.
Объекты применения	В особенности изолятор используется в качестве первого слоя на МДФ-плитах и деревянных поверхностях, имеющих дефекты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	Изолятор имеет очень хорошие свойства адгезии, а также хорошо проникает в различные типы деревянных поверхностей. При этом он усиливает поверхности пористых материалов, например, таких как МДФ-плиты.
Оттенки цвета	Бесцветный.
Класс эмиссии	Материал не содержит свободного формальдегида, и после высыхания не выделяет формальдегид в окружающую среду.
Расход	8-10 м ² /л (при 100 мкм). На практический расход изолятора влияют способ и условия нанесения, форма окрашиваемых деталей и качество поверхности.
Соотношения смешивания	Изолятор - 100 объемных частей, код 005 5804 Отвердитель - 100 объемных частей, код 007 1263 или 007 1363.

Способ нанесения	Способ нанесения	Разбавление
	Распыление низким давлением	Поставочная вязкость
	Безвоздушное распыление	Поставочная вязкость

Жизнеспособность смеси (+23 °C) 8 часов.

Время высыхания	При толщине нанесения 100-120 гр/м ²	23°C	50°C
	Перед шлифованием, через	2 – 6 ч	1 – 3 ч

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Сухой остаток	Изолятор 20% по весу, готовая к применению смесь 28% по весу.
Плотность	0,90 кг/л
Код	Изолятор - 005 5804, отвердитель - 007 1263 или 007 1363.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

Условия при обработке	Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, окрашиваемой поверхности и изолятора во время нанесения и сушки должна быть выше +18°C, а относительная влажность воздуха - ниже 70%.
Разбавление	Растворитель 1069 (нормальный) или 1068 (медленный).
Обработка поверхности	Перед применением изолятор тщательно перемешать. Добавить 100% по объему отвердителя 007 1263 и тщательно перемешать. Обычно Изолятор поставляется с вязкостью готовой к применению, но при необходимости его можно разбавить Растворителем 1068 или 1069.
Очистка инструментов	Растворитель 1069.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержание летучих органических веществ составляет 710 гр/л. Максимальное содержание ЛОС готовой к применению смеси (разбавленной на 0% по объему) составляет 710 гр/л.

Охрана труда

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila, Industrial Coatings. Только для профессионального применения.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Как изготовитель фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.