

## 1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Полиуретановый двухкомпонентный изолятор. Идеально защищает древесину от влаги. Рекомендуется для деревянных и фанерованных элементов, которые будут подвергаться воздействию влаги и прямого контакта с водой, элементы могут быть использованы как внутри помещений, так и с наружи, а также как изолятор смолы, маслянистых пород древесины (напр., шпон экзотических пород). Кроме этого, имеет очень хорошую устойчивость к воздействию химических веществ. В качестве отвердителя используется С 308 в количестве 100% по весу и разбавляют с 20% до 100% по весу растворителем DV 610/604.

## 2. СВОЙСТВА:

- очень хорошая эластичность
- превосходно для нанесения с помощью распыления
- высокая устойчивость к химическому воздействию
- легко шлифуется

## 3. ПРИМЕНЕНИЕ

Изолятор для древесины, используется в основном для дверей и окон, идеально подходит для экзотических пород дерева и древесины где большое количество смолы, таких как сосна.

## 4. СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМ

- PN-EN 71-3 – не содержит формальдегид и тяжелые металлы, рекомендуется для лакировки детской мебели
- не содержит АРЕО (тенсид) и DINP (пластификатор)

## 5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вязкость: 18с., после добавления отвердителя продукт готов к применению

Отвердитель: С308 – 100%

Растворитель: DV 610/604 от 20% до 100% в случае высокой температуры рекомендуется добавления растворителя DV 605 не больше 10%

Сухой остаток: 22%±2%

Плотность: 0,90 кг/л

Жизнеспособность смеси: (20 °С и 70% влажность воздуха) - 3-4 ч.

Время высыхания на воздухе: (20 °С и 70% влажность воздуха) - 4 ч.

Время высыхания в помещении: (40°С - 45°С) - 2 ч.

Время высыхания на ощупь: (20°С и 70% влажн.воздуха) - 30 мин.

Время высыхания от пыли: от 15 до 20 мин.

Шлифовка: 2 ч.

## 6. СОСТАВ СМЕСИ

Лак: ISV 401- 1л

Отвердитель: С308 - 1 л

Растворитель: DV 610/604 – 0,2 л – 1 л

## 7. СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Нанесение: распыление/airmix

Сопло: 1,3 – 1,7 мм

Количество нанесения в зависимости от метода нанесения:

Распылением 80-100 г/м<sup>2</sup>

airmix 80-100 г/м<sup>2</sup>

## 8. ПРИМЕЧАНИЯ/УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Перед употреблением тщательно перемешать! После использования упаковку плотно закрыть, чтобы избежать подсыхания содержимого упаковки. Продукт хранить в проветриваемом помещении. Перед началом и после окончания работы пистолет промыть ацетоном, не употреблять воду.

## 9. ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ:

Пример нанесения: двери, массив:

Поверхность нужно заранее очистить от всяческих загрязнений, обезжирить. Нужно обратить внимание на то, чтобы подготовленный элемент был сухим.

Грунт: ISV 401 – двухкомпонентный прозрачный полиуретановый изолятор, отвердитель С308–100%, DV 610/604 – 20% - 100%, количество нанесения 100-120 г/м<sup>2</sup> распылением/airmix. После 4 ч. высыхания при температуре 20°С, прошлифовать шкуркой зернистостью 280-360, после нанести последний слой.

Хранить в закрытой таре – 12 месяцев.