350059, Краснодарский край, г.Краснодар Ул.Новороссийская, д.226

350088 а/я 2270 Тел. 8-(903) 411-05-70

Почта: polilak@list.ru

Техническая спецификация продукта

**Код продукта:**

**FP 271 Tix**

**ОПИСАНИЕ:**

**ПИГМЕНТИРОВАННЫЙ**

**ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГРУНТ**

**Цвет:**

Белый ( возможна колеровка по системе RAL светлые оттенки средней насыщенности)

**Область применения:**

Отделка вертикальных и горизонтальных поверхностей из массива древесины (столы/стулья) мебельных панелей, больших плоских поверхностей, фигурных (фрезерованных) и плоских изделий MDF средней и высокой плотности

**Способ нанесения:**

Пневматический (краскопульты технологии HTE\ HVLP), безвоздушные системы нанесения (AirMix), роботизированные системы окрашивания и лаконаливные машины.

**Рецептура смешивания: По весу (кг)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Часть А (грунт)** | **FР 271** | **100** |
| **Часть В (отвердитель)** | **FH 331** | **50** |
| **Растворитель** | **L 1020\*** | **10-15** |

**\* -** рекомендуемый фирменный разбавитель , может быть изменен на аналогичный разбавитель другой марки.

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Удельный вес** | **1,42(+/- 3) % Kg/Lt** |
| **Вязкость (20°C)** | **290 сек (+/- 5) DIN 4** |
| **Сухой остаток** | **72 (+/- 2) %** |
| **Расход** | **125-225 гр\кв.м по мокрой пленке\*** |

**\*-** при соблюдении рекомендаций нанесения (см. Рекомендации)

|  |  |
| --- | --- |
| **Время высыхания при температуре 22°C** | **от пыли - 5-10 мин****на отлип - 10-20 мин** |
| **Шлифование** | **60-240 мин** **(в зависимости от толщины слоя время может меняться)** |
| **Время жизни рабочей смеси** | **при 20°C - ≤ 3-4ч****выше 30°C - ≤1ч** |

**Общие свойства:**

Серия FР 271 - это пигментированный грунт со средними показателями укрывистости и сухого остатка.

Он наносится на горизонтальные и вертикальные поверхности. Используется как альтернативный универсальный материал (изолянт-грунт) для шероховатых поверхностей при подготовке к последующему грунтованию.

FР 271 имеет хорошую скорость сушки и растекаемость, легко шлифуется, обладает высокой прочностью и адгезией.

**Рекомендации по нанесению шлифованию и подготовке поверхности:**

* Рекомендуется подготавливать поверхность абразивами с гритностью P240\320, это позволит добиться наилучшей адгезии грунта к поверхности а так же снизит вероятность возникновения ворсистых сегментов (в местах фрезерования) и др. дефектов.
* Рекомендуется контролировать динамическую вязкость рабочей смеси в

пределах 16-18 сек (по din4)

* Рекомендуется производить шлифование абразивами с гритностью P320\P400 (ручное \ машинное шлифование)

**Срок годности:**

При соблюдении правил хранения срок годности не ограничен. После длительного хранения всегда проверяйте однородность и тщательно перемешивайте для устранения осадка

**Внимание:**

Реальные параметры некоторых продуктов могут быть отличны от указанной в Технической Спецификации. Приемлемым считается отличие, не превосходящее 3-5% от указанной величины.

Вся продукция проходит лабораторный контроль качества

Подходит для любых типов пневыатического нанесения- (HTE \ HVLP \ Air mFx)

ТУ 20.30.12-001-29530687-2017

cr и• ко 11.o1.of.c.oooм1.оз.1т’

Применение: Отделка мебели , МДФ, массив, вертикальных, горизонтальных поверхностей.

Меры предосторожности: Запрещается курить и пользоваться открытым огнем. Остерегаться попадания в глаза. Для защиты рук необходимо применять резиноѐые перчатки. Хранят е плотно

Подходит для закрытой таре, предохраняя от влаги роботизированных и прямых солнечных лучей, вдали от покрасочных комплексов Приборов отопления и электрических

устройств.

Хранение и транспортировка: Должны

Подходит для ручной покраски (кисти\валихи)

При работе рекомендуется защитить органы дыхания

осуществляться в плотно закрытой таре. Утилизация: Переработка отходов должна провод'иться в разрешенном месте при собяюдении действующих нормативов.

Не выбрасывать в окружающую среду. Произведенd «ООО ПОЛИЛАИ»,

РФ г.Нраснодар 350088 а\я 2270