

**350059, Краснодарский край,**

**г.Краснодар Ул.Новороссийская, д.226**

**350088 а/я 2270**

**Тел. 8-(903) 411-05-70**

**Почта:**[**polilak@list.ru**](mailto:polilak@list.ru)

Техническая спецификация продукта

Кодпродукта:

**FP251 Tix**

ОПИСАНИЕ:

**ПРОЗРАЧНЫЙ**

**ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГРУНТ**

**Цвет:**

Прозрачный (допускается желтоватый оттенок)

**Область применения:**

Грунтование мебельных изделий из массива древесины и иных

вертикальных и горизонтальных поверхностей (интерьерные панели , декор , стулья, комплектующие для столешниц, MDF средней и

высокой плотности)

**Способ нанесения:**

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

**Рецептура смешивания: Повесу (кг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Часть А(грунт)** | **FР251 Tix 100** |
| **Часть В(отвердитель)** | **FH321 50** |
| **Растворитель** | **L 1050/1020\* 10-30** |

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

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Удельный вес** | **0.92(+/-3) %Kg/Lt** |
| **Вязкость (20°C)** | **250сек(+/-5)DIN 4** |
| **Сухой остаток** | **51(+/-2)%** |
| **Расход** | **150-200гр\кв.м по мокрой пленке\*** |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Время высыхания при температуре 22°C** | **от пыли - 5-10 мин на отлип- 20-30 мин** |
| **Шлифование** | **60-240 мин (в зависимости от толщины слоя)** |
| **Патинирование\ декорирование** | **Мин. 4Ч** |
| **Время жизни рабочей**  **смеси** | **при 20°C -≤ 3-4ч**  **выше30°C- ≤1ч** |

**Общие свойства:**

Серия FР 251 Tix- это прозрачный грунт широкого спектра применения, наносимый распылением, включая «аирмикс»,безвоздушные ,а также лаконаливное оборудование. Он наносится на горизонтальные и

вертикальные поверхности. Используется как альтернативный универсальный материал (изолянт-грунт) для шероховатых и

высокопористых поверхностей; имеет хорошую скорость сушки и легко шлифуется, обладает высокой прочностью и адгезией.

Сформированное покрытие имеет отличные химико-физические свойства и твердость пленки.

**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), а так же возникновение «разновпитываемости» при

склейке косослоя и др.дефектов.

* Рекомендуется контролировать динамическую вязкость рабочей смеси в пределах 18 сек (по din4) для оптимальной растекаемости и тиксотропности.
* Физико-химические показатели позволяют использовать данный

материал в качестве изолирующего слоя при отделке пористых изделий (MDF).

* Рекомендуется производить шлифование абразивами с гритностьюP320\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.

