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:

**FL141/(05-70)\***

\*-индекс в зависимости от степени блеска готового покрытия от 5 до 70% при аппаратном измерении по системе Gloss под углом 60ͦ

ОПИСАНИЕ:

**ПРОЗРАЧНЫЙ**

**ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК**

**Цвет:**

Прозрачный с желтоватым оттенком

**Область применения:**

Отделка вертикальных столярных/мебельных изделий из массива древесины (стулья, вертикальные комплектующие столешниц и др.столярных изделий) Подходит для финишного покрытия горизонтальных изделий , мебельных фасадов и др.

**Способ нанесения:**

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

**Рецептура смешивания: Повесу (кг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Часть А (лак)** | **FL 141 100** |
| **Часть В (отвердитель)** | **FH 331\* 50** |
| **Растворитель** | **L 1050\*\* 20-30** |

\*-в зависимости от выбранной степени блеска, отвердитель можно заменить на FH 353 для покрытий с высокой степенью блеска

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

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Удельный вес** | **0,93(+/-3) %Kg/Lt** |
| **Вязкость (20°C)** | **260сек(+/-5)DIN 4** |
| **Сухой остаток** | **50(+/-2)%** |
| **Расход** | **125-150гр\кв.м по мокрой пленке** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Время высыхания при температуре ≈22°C** | **от пыли- 5-10 мин на отлип- 10-20 мин** |
| **Шлифование (ремонт, устранение дефектов)** | **240 мин и более в зависимости от толщины покрытия** |
| **Время жизни рабочей смеси** | **при 20°C -≤ 3-4 ч выше30°C- ≤1 ч** |

**Общие свойства:**

Серия лаков 141\... обладает высокой оптической прозрачностью, что позволяет использовать данный материал для отделки древесины с тонкой фактурной тонировкой без возникновения мутности и искажений.

Благодаря увеличенному сухому остатку композиции смол, готовое покрытие обладает стойкостью к истиранию ,оптимальной твердостью и эластичностью.

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

Нанесение лака производить на тщательно подготовленную грунтованную поверхность. Гритность материала для подготовки грунта не менее P320.

Рекомендуется поддерживать динамическую вязкость рабочего раствора в пределах 16-19 сек по din4 (для вертикальных

поверхностей) и 12-15 сек (для горизонтальных поверхностей)

**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.

