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

Код продукта:

**FL157/100**

ОПИСАНИЕ:

**ПРОЗРАЧНЫЙ**

**ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ 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 157 100** |
| **Часть В (отвердитель)** | **FH 353 100** |
| **Растворитель** | **L 1050/1080\* 20-30** |

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

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Удельный вес** | **0,92(+/-3) %Kg/Lt** |
| **Вязкость (20°C)** | **245сек(+/-5)DIN 4** |
| **Сухой остаток** | **60(+/-2)%** |
| **Расход** | **125-150гр\кв.м по мокрой пленке** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Время высыхания при температуре ≈22°C** | **от пыли- до 20мин на отлип- до 30 мин** |
| **Шлифование (ремонт, устранение дефектов)** | **4ч и более в зависимости от толщины покрытия** |
| **Время жизни рабочей смеси** | **при 20°C -≤ 4 ч выше30°C- ≤2 ч** |

**Общие свойства:**

Лак 157\100 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 P320-400.

Рекомендуется поддерживать динамическую вязкость рабочего раствора в пределах 16-18 сек по din4 (для вертикальных

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

При недостаточной полимеризации ,поверхность может проявлять термоэластичные свойства при полировке на высоких оборотах.

**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.

