

Техническая спецификация

Версия 1 от 04/06/2015

LPP2530tix

Белая тиксотропная высокоглянцевая эмаль

Основные свойства:

| | |
|-------------------|---|
| Химический тип: | Полиуретановая белая глянцевая эмаль |
| Назначение: | Окраска плоских и фрезерованных изделий |
| Способ нанесения: | Распыление, лаконолив |

Физико-химические характеристики:

| | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------|--------|
| Сухой остаток, %: | 72 ± 1 | | |
| Плотность, г/см ³ : | 1,250 ± 0,010 | | |
| Вязкость (по DIN4 при 20°C), сек.: | 130 ± 5 | | |
| Рецептура смешивания (по весу): | Основа | LPP2530tix | 100 |
| | Отвердитель | СТН46 | 80-100 |
| | Разбавитель | DPU809 | 30-50 |
| Жизнеспособность (при 20°C), ч: | 2 | | |
| Вес мокрого слоя, г/м ² : | 120 - 150 | | |
| Количество слоёв: | 1 - 2 | | |
| Сушка (при 20°C): | От пыли: | 25-30 мин | |
| | На отлип: | 60-90 мин | |
| | Складирование: | 24 ч | |
| | Полировка: | 48 ч | |
| Срок и условия хранения: | 12 месяцев в заводской таре. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении при температуре не выше 25°-28°C. | | |

Результаты лабораторных тестов:

| Описание | Стандарт | Ед. изм. | Результат |
|-------------------------------------|--------------|----------------------------------|-----------|
| Стойкость к холодным жидкостям | UNI EN 12720 | Класс в соответствии с UNI 10944 | B |
| Стойкость к влажному теплу | UNI EN 12721 | Уровень испытаний | 4 |
| Стойкость к сухому теплу | UNI EN 12722 | Уровень испытаний | 5 |
| Светостойкость | UNI EN 15187 | Шкала серого | 4/5 |
| Стойкость к царапинам | UNI EN 15186 | Ньютон | 0,6 |
| Твёрдость по карандашам Kooh-I-Noor | ASTM D 3363 | Уровень испытаний | H |

Техническая спецификация

Версия 1 от 04/06/2015

LPP2530tix

Белая тиксотропная высокоглянцевая эмаль

Описание:

LPP2530tix – полиуретановая белая высокоглянцевая эмаль с высокой тиксотропностью, которая может использоваться самостоятельно или как конвертер для создания цветных эмалей при добавлении в него паст серии **FBU** (не превышая соотношение 85/15) по системе **Colour Passion**. Отлично растекается на плоскости, обеспечивая высокий уровень блеска и гладкости. Прекрасно подходит для окраски мебели для ванных комнат. Обладает высокой стойкостью к пожелтению благодаря наличию особых УФ-фильтров в своём составе. Хорошо наносится как распылением, так и лаконоливом, предпочтительно на шлифованные полиэфирные грунты.

Альтернативные компоненты:

- Отвердитель **СТН46** (100%) – отличные наполненность и блеск, идеален при нанесении прямого глянца.
- Отвердитель **СТН40s04** (100%) – хорошая наполненность, блеск и стойкость к пожелтению;
- Отвердитель **СТН40** (100%) – отличная скорость сушки и хорошие характеристики наполненности и твердости;
- **DPU809** – средний разбавитель, идеален для зимнего периода.
- **DPU860** – медленный разбавитель для летнего периода;
- **DPU520** – средний разбавитель, хорошо снижающий вязкость, особенно подходит для сушки в туннеле;
- Для улучшения растекаемости в случае необходимости можно добавлять от 5 до 10% **DPU805** (очень медленный разбавитель).

Внимание!

Полиизоцианатные отвердители боятся высокой влажности, в случае частичного использования нужно хорошо закрывать банки и выработать остатки в короткие сроки.

Степень опасности для людей и окружающей среды:

Перед использованием рекомендуется ознакомиться с паспортом безопасности на продукт.

Информация, приведённая в данной технической спецификации, основывается на нашем опыте и знаниях. Фирма Sirca гарантирует заявленные физико-химические характеристики продукта при условии выполнения указанных условий.

Ответственность за конечный результат применения продукта полностью лежит на пользователе, который перед применением продукта должен проверить, отвечает ли продукт его требованиям в плане безопасности, средств применения, окрашиваемых материалов и окружающих условий.

Коммерческая и техническая структура фирмы Sirca всегда в Вашем распоряжении для дальнейших пояснений, касающихся правильного применения наших продуктов.