

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ. МАРТ 2022.

Универсальный лак Elcon



ТУ 2312-011-49222195-2013

ТИП

Универсальный лак.

СОСТАВ

Модифицированная акриловая смола, функциональные добавки, ароматические углеводороды.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Универсальный лак Elcon выпускается в глянцевом и матовом исполнениях и предназначен для создания декоративного покрытия у окрашенных и неокрашенных изделий из металла, дерева и пластика.

ЦВЕТ

Бесцветный.

СВОЙСТВА

- Стойкость к атмосферным воздействиям
- Не выделяет вредные вещества после высыхания
- Стойкость к воздействию агрессивных сред
- Может наноситься при отрицательных температурах

УПАКОВКА

- 520 мл аэрозоль – 12 шт. в коробке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	Норма по ТУ 2312-011-49222195-2013 Лак матовый	Норма по ТУ 2312-011-49222195-2013 Лак глянцевый
1. Внешний вид покрытия	Однородное, без кратеров и морщин, матовое	Однородное, без кратеров и морщин, глянцевое
2. Блеск покрытия, по ГОСТ 31975 (ИСО 2813:1994), %, не менее: • для матовых покрытий под углом 85°	6–10	70–90
3. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	20	20
4. Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±2) °С, с, не менее	12–17	12
5. Время высыхания до степени 3 при температуре 20 °С, ч, не более	1	1
6. Адгезия покрытия, баллы, не более	1	1

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Универсальный лак наносят на чистую, сухую, предварительно загрунтованную и отшлифованную поверхность. Окраску производят при температуре окружающего воздуха и подложки от -30 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. Во избежание попадания следов аэрозоля необходимо защитить соседние поверхности, не подлежащие окраске. Перед использованием баллон встряхивают в течение 2–3 минут. Лак наносят с расстояния 25–30 см в 2–3 слоя с промежуточной сушкой 5–10 минут при температуре (20±2) °С. Количество слоев покрытия определяется толщиной однослойного покрытия, получаемого в зависимости от метода нанесения, общей толщины покрытия и от условий полимеризации.

РАСХОД

Площадь, укрываемая 1 баллончиком ≈ 2 м² при нанесении в один слой без учета технологических потерь. Расход лака зависит от характера окрашиваемой поверхности, от ее конфигурации и пористости, метода нанесения покрытия, наличия навыков работы.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Сушка покрытия до степени 3 при температуре (20±2) °С – 1 час, полное отверждение покрытия происходит не менее чем за 2 часа.

РАЗБАВИТЕЛЬ

В разбавлении не нуждается.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Elcon R, ортоксилол, толуол, P646, P-4.

СРОК ГОДНОСТИ

36 месяцев.

ХРАНЕНИЕ

Универсальный лак Elcon хранят в оригинальной плотно закрытой таре, в прохладном, хорошо проветриваемом помещении с температурой от -30 °С до +40 °С.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Содержимое под давлением. Беречь от попадания прямых солнечных лучей и нагревания выше +50 °С. Запрещается нанесение лака на горячие поверхности! Запрещается производить нанесение лака в закрытых помещениях, ямах, колодцах без средств индивидуальной защиты. Для защиты органов дыхания использовать изолирующий шланговый противогаз. Лак относится к легко воспламеняющимся жидкостям в связи с наличием ароматических растворителей в его составе. При работе с лаком необходимо соблюдать требования пожарной безопасности: иметь на рабочем месте средства пожаротушения, пользоваться инструментом и приспособлениями из искробезопасного материала, не применять на рабочих местах открытый огонь, не курить. Избегать воздействия статического электричества.

ДОКУМЕНТЫ ПРОДУКТА

- Технические условия
- Свидетельство о государственной регистрации
- Паспорт безопасности
- Паспорт качества
- Сертификат соответствия

Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).



Изготовитель:

ООО «ЭЛКОН»

429950, Россия, Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 11.

Тел./факс: (8352) 74-98-40, 73-04-88, 76-02-57,

8 800 333 51 44 (бесплатно по России)

www.elcon.ru



Подробнее