ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ. ИЮЛЬ 2024.

# Декоративная патина Elcon Patina



ТУ 2312-017-49222195-2016

## тип

Однокомпонентный состав на основе акриловой смолы.

#### COCTAR

Акриловая смола, пигменты, функциональные добавки, ароматические углеводороды.

# ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративная патина Elcon Patina предназначена для художественно-декоративной отделки под благородную старину металлических кованых, штампованных изделий, в том числе литья из чугуна, цветных металлов, стали, железа различных форм и размеров (дверей, фигурных оград, ворот, памятников), эксплуатируемых в атмосферных условиях и при перепадах температур от -60 °C до +150 °C.

# ЦВЕТА



# СВОЙСТВА

- Высокая насыщенность цвета
- Стойкость к атмосферным воздействиям
- Может наноситься при отрицательных температурах

# **УПАКОВКА**

• 0,2 кг — 20 шт. в коробке

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Наименование показателей   | Норма<br>по ТУ 2312-017-49222195-2016   |
|--|---|
| 1. Цвет пленки   | Серебро, золото, старое золото, медь,<br>красная медь, бронза, зелень                     |
| 2. Внешний вид покрытия  | После высыхания покрытие должно<br>быть однородным, без морщин<br>и посторонних включений |
| 3. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее                    | 40  |
| 4. Время высыхания до степени 3 при температуре 20 °C, ч, не более | 1   |
| 5. Адгезия покрытия, баллы, не более                               | 1   |

## УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Декоративную патину Elcon Patina наносят на предварительно окрашенную и высушенную поверхность. Патину перед применением тщательно перемешивают до однородного состояния, затем выдерживают в течение 10 минут до исчезновения пузырей. Перед применением патину можно разбавить не более чем 10% растворителем Elcon R, ортоксилолом, толуолом и тщательно перемешать. Окраску производят по чистой, сухой поверхности при температуре окружающего воздуха и подложки от -30 °C до +40 °C и относительной влажности воздуха не более 80%. При окрашивании при отрицательных температурах для предотвращения образования инея и ледяной корки необходимо проследить, чтобы температура окрашиваемой поверхности была не менее чем на 3°C выше точки росы. Нанесение производят с помощью плоской жесткой кисти. На палитру поместить небольшое количество патины, смоченной в растворителе кистью растереть патину, затем пройтись ею по выпуклым местам кованого изделия, по ребрам и т.п., не стараясь выравнивать поверхность. Если необходим более насыщенный цвет, то растирка на палитре должна быть менее интенсивной. Работы рекомендуется производить участками по 0,7–1,5 м². Сразу после этого формируют фактуру (объемный рисунок) на поверхности. Характер рисунка зависит от вкуса. Широкие редкие мазки образуют более «спокойную» фактуру. Частые и мелкие – более декоративную и эффектную. По мере приобретения навыков нанесения площадь участка, на котором ведется работа, можно увеличивать.

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Сушка покрытия до степени 3 при температуре (20±2) °C – 1 час, полное отверждение покрытия происходит не менее чем за 24 часа.

Транспортирование, монтаж конструкций и оборудования можно производить не ранее чем через 3 суток после окрашивания.

#### **РАЗБАВИТЕЛЬ**

Elcon R, ортоксилол, толуол. Не более 10% от общей массы.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Elcon R, ортоксилол, толуол, Р646, Р-4.

#### СРОК ГОДНОСТИ

36 месяцев со дня изготовления.

#### **ХРАНЕНИЕ**

Декоративную патину Elcon Patina хранят в плотно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей, при температуре от -30 °C до +40 °C.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается производить нанесение патины Elcon Patina в закрытых помещениях, ямах, колодцах без средств индивидуальной защиты. Для защиты органов дыхания использовать изолирующий шланговый противогаз. Декоративная патина Elcon Patina относится к легковоспламеняющимся жидкостям в связи с наличием ароматических растворителей в ее составе. При работе с материалом 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.

## ДОКУМЕНТЫ ПРОДУКТА

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

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



