

MEGAMIX

TDS

ЛАК АКРИЛОВЫЙ 2K
HS (HIGH SOLID)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентная акриловая система (лак +отвердитель) MEGAMIX представляет собой суспензию полиакрилатной смолы и органических растворителей, с добавлением изоцианатных групп. Предназначен для точечной, детальной или полной окраски металлических и пластиковых деталей в качестве финишного покрытия, применяется в комплексе с базовой эмалью.

КОМПЛЕКСНЫЕ
ПРОДУКТЫ
MEGAMIX

- ACRYLIC FILLER 2K + HARDENER
BASE COAT
THINNER
ACRYLIC CLEAR COAT 2K + HARDENER
- ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ 2K + ОТВЕРДИТЕЛЬ (КОМПЛЕКТ)
БАЗОВАЯ ЭМАЛЬ (РАЗЛИЧНЫХ ЦВЕТОВ)
РАЗБАВИТЕЛЬ
АКРИЛОВЫЙ ЛАК 2K + ОТВЕРДИТЕЛЬ (КОМПЛЕКТ)

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Двухкомпонентный акриловый лак с высоким сухим остатком (HS) обладает высоким уровнем блеска, отличным розливом по поверхности, повышенной стойкостью к появлению царапин и воздействию внешних условий благодаря использованию смол с высокой толщиной пленки, не выгорает на солнце. Широкое окно нанесения, возможность нанесения в 1,5 или 2 слоя. Обеспечивает долговечное, прочное глянцевое покрытие, хорошо полируется. Может быть использован для точечного, локального и полного ремонта. Применим к базовым покрытиям MEGAMIX, всем заводским покрытиям очищенным и отшлифованным.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Результат исследования
Блеск пленки лака	96±2
Условная вязкость	60
М.Д.Н.В. (при поставке)	50-55
Прочность пленки при растяжении	1
Вязкость при нанесении	17-18
Адгезия покрытия	0
Толщина покрытия	30-40
Время высыхания до степени 3 при температуре 20(±2) °С	20
Устойчивость к воздействию комплекса климатических факторов (по ГОСТ 20481)	Соответствует
Степень разбавления	До 20 %
Условная светостойкость пленки (по ГОСТ 20481))	Соответствует
Температура вспышки	> 23, < 61
Температуру сушки комплексного покрытия	30мин / 60°С - 4ч / 20°С
Гарантийный срок хранения	60 месяцев

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Базовое покрытие MEGAMIX: поверхность должна быть высушена / обеспечена межслойная выдержка до нанесения согласно TDS.

Старые покрытия: перед нанесением поверхность необходимо отшлифовать и обезжирить.

Протрите базу липкой салфеткой для удаления пыли и опила.

СМЕШИВАНИЕ ПРОДУКТА

- Добавить отвердитель акрил MEGAMIX в соотношении 2(лак) : 1(отвердитель). Пропорция по объему 50%. Перемешать компоненты.
- Добавить разбавитель MEGAMIX в количестве до 20% от массы полученной смеси. Довести до рабочей вязкости от 17 до 18 сек. **Жизнеспособность смеси при 20(±2)°С 6 часов.**

НАНЕСЕНИЕ

Рекомендованные параметры:
Диаметр сопла1,2 – 1,4 мм
Давление на входе1.8 – 2.2 бар
Расстояние до поверхности15 – 20 см

- Количество слоев:
1.5 – 2 слоя на окрашенную поверхность.
- Расход 40 – 60 г/м2*
- Межслойная выдержка 5 – 10 минут при температуре 20(±2)°С
- Форсированная сушка 60(±2)°С – 30 минут
- Воздушная сушка 20(±2)°С – 24 часа

*Данные по расходу материала рассчитаны при условии соблюдения рекомендаций относительно толщины слоя и содержания твердого вещества. Соответствующие потери при нанесении не учитывались.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты. Работать в перчатках, избегать попадания на кожу и в глаза.

Опасно. Беречь от огня. Хранить в плотно закрытой таре, предохранять от прямых солнечных лучей и влаги. Перед применением материала ознакомьтесь с паспортом безопасности!



3.0



ОПАСНО



В КОРЗИНУ