

Smart Лак системы UHS 2:1

Описание:

2К прозрачный лак с высоким сухим остатком Ultra High Solid. Композиция на основе акрилового сополимера. Разработан для ремонта легковых автомобилей, отделочной окраски кузовов автобусов, грузовиков, а также окраски различных металлических изделий.

Обладает хорошей текучестью и тиксотропными свойствами. Дает прочное, глянцевое покрытие, с высокой толщиной пленки. УФ защита.

Имеет превосходную стойкость к повреждениям, прекрасно выдерживает химические и атмосферные воздействия.

Для применения в покрасочных камерах и специальных зонах для окраски.

Применение:

Отремонтировать поверхность согласно повреждению, нанести базовое покрытие.

Смешать лак с отвердителем: 2:1 по объему.

Нанести на ремонтируемую поверхность с помощью покрасочного пистолета с диаметром сопла 1,2 мм в 2 нормальных слоя с интервалом 7 – 10 мин. между слоями. Для улучшения характеристик материала при нанесении рекомендуется использовать акриловый растворитель до 10% к объему материала.

Время сушки 30 мин при 60°C или 6 – 8 часов при 20°C

Полная полимеризация после 7 дней при 20°C

Укрывистость: 6 – 9 м² (в зависимости от толщины слоя).

Примечание: Не превышать рекомендуемой толщины слоя. Не смешивать активированный материал с не активированным. Перед применением материал выдержать при комнатной температуре (18-25°C)



Пропорция смешивания 2:1, по объему

Лак (A) 100 ед.об..

Отвердитель (B) 50 ед.об..

Растворитель (C) 0 - 10 ед.об..

Жизнеспособность

до 40 мин при 20°C

Вязкость распыления при 20°C

19 - 20 с.

Ford cup 4 мм

Нанесение

Диаметр сопла: 1,2 мм

Воздушное давление согласно рекомендациям производителя

Количество слоев

1,5 - 2 нормальных слоя

Толщина пленки: 45 - 60 μm

Выдержка между слоями

7 – 10 мин при 20°C

Время сушки до шлифования

30 мин при 60°C

6 – 8 часов при 20°C

Полная полимеризация после 7 дней при 20°C

ИК сушка

Короткие и средние волны: 15 - 20 мин.

Техническая информация:

ВОС содержание : 2004/42/ПВ(d)(420) 387

Артикул Лак: **30215** - 1,0 л. Плотность: 0,98 г/см³. Цвет: прозрачный.

Артикул Отвердитель: **30215** - 0,5 л. Плотность: 1,00 г/см³. Цвет: прозрачный/прозрачно-желтый

Примечание: Прозрачно-желтый цвет отвердителя не влияет на конечный цвет лакокрасочного покрытия.

Срок годности: 36 месяцев.