

UNIVERSAL HS CLEAR

Universal Лак системы HS 2:1

Описание:

2К стандартный бесцветный прозрачный лак с высоким сухим остатком High Solid. Композиция на основе акрилового сополимера.

Разработан для ремонта легковых автомобилей, отделочной окраски кузовов автобусов, грузовиков, а также окраски различных металлических изделий.

Содержит добавку для защиты от воздействия ультрафиолетовых лучей. Применяется как верхний слой для окрашивания 2-х и 3-х слойных красок с металлическим и перламутровым эффектом.

Покрытие обеспечивает долговременную защиту базовой эмали.

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 – 1,4 мм в 2 нормальных слоя с интервалом 5 – 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. Стойкость к прилипанию пыли – 1 час, к прикосновению – 2 часа. 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 (А) 100 ед.об..
Отвердитель (В) 50 ед.об..
Растворитель (С) 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 – 1,4 мм
Воздушное давление согласно рекомендациям производителя

Количество слоев

2 нормальных слоя
Толщина пленки: 45 - 50 μm
Толщина 1 слоя: 25 – 35 μm

Выдержка между слоями

5 – 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: **30175** - 5,0 л. Плотность: 0,98 г/см³. Цвет: прозрачный.

Артикул Отвердитель: **30175** - 2,5 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.