



Technical Data Sheet

стр. 1 Дата создания 3/4/2017

HS Crystal Clear Plus

Прозрачный лак HS Crystal Clear Plus

Быстросохнущий двухкомпонентный прозрачный лак с высоким блеском на основе акриловых смол для частичной и полной окраски автомобилей по технологии «базовая краска + прозрачный лак».

Область применения:

- создание двухслойных и трехслойных лакокрасочных покрытий при окраске легкового и коммерческого транспорта.

Продукты

205.1000	Прозрачный лак HS Crystal Clear Plus, 1 л
205.5000	Прозрачный лак HS Crystal Clear Plus, 5 л
235.0500	Отвердитель для прозрачного лака HS Crystal Clear Plus, 0.5 л
235.2500	Отвердитель для прозрачного лака HS Crystal Clear Plus, 2.5 л

Свойства

- Нанесение в 2 слоя толщиной 55 – 60 мкм
- Рассчитан на использование ускоренной (в окрасочной камере), инфракрасной и воздушной сушки
- Устойчив к воздействию химических, механических и погодных факторов
- Легко полируется.

Подложки

Сольвентные базовые краски, заводские лакокрасочные покрытия.





Technical Data Sheet

стр. 2 Дата создания 3/4/2017

HS Crystal Clear Plus

Прозрачный лак HS Crystal Clear Plus

НАНЕСЕНИЕ

 Разведение	В соотношении 2:1 по объему с WF отвердителем для прозрачного лака HS Crystal Clear Plus
VOC	588 г/л [2004/42/ПВ(d)(420)]
 DIN 4, 20°C	16 – 18 секунд
 20°C	4 часа
 Дюза, входное давление	1.3 – 1.4 мм См. рекомендации производителей окрасочных пистолетов
 Нанесение	2 слоя = 50 – 60 мкм
 Межслойная выдержка, 20°C	5 – 10 минут
 Выдержка перед последующей обработкой	- перед ускоренной сушкой: прим. 5 минут

СУШКА

 °C	Полировать через 30 минут при 60°C
 IR	Полировать через 30 минут (при температуре на поверхности не более 60°C)
 Воздушная сушка при 20°C:	- монтажная прочность: 7 часов - полировать: через 18 часов
 Полировать спустя рекомендуемое время сушки	





Technical Data Sheet

стр. 3 Дата создания 3/4/2017

HS Crystal Clear Plus

Прозрачный лак HS Crystal Clear Plus

Примечания

- Наилучшие результаты достигаются при окраске при комнатной температуре. Температура воздуха и температура окрашиваемой детали должны быть примерно равны.
- Не рекомендуется наносить при температуре ниже +10°C
- Наносить лак при относительной влажности воздуха в камере до 70%
- Строго следуйте инструкции в части данных по толщине пленки сухого материала. При превышении толщины слоя материала вероятно сморщивание пленки лака спустя некоторое время.
- Не использовать активированный продукт по истечении времени жизни, не разбавлять загустевший материал.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Соблюдать пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала.
- Плотнo закрывать емкости с материалами.
- Только для профессионального применения! Остатки любых материалов утилизировать в соответствии с местным законодательством по защите окружающей среды и здоровья.

Очистка оборудования

Для очистки и мойки окрасочного инструмента и оборудования использовать рекомендованные производителями такого оборудования средства (растворители) для мойки.

Продукты	Упаковка	Срок хранения*	Плотность кг/л	Цвет
205.1000	банка, 1 л	1	0.97	бесцветный
205.5000	канистра, 5 л	1	0.97	бесцветный
235.0500	банка, 0.5 л	1	0.96	бесцветный
235.2500	канистра, 2.5 л	1	0.96	бесцветный

* хранить в проветриваемом помещении вдали от прямых солнечных лучей при температуре + 5...+ 30°C.

Безопасность

Перед применением материала ознакомиться с паспортом безопасности MSDS данного материала. Внимательно изучить информацию на этикетке банки.





Technical Data Sheet

стр. 4 Дата создания 3/4/2017

HS Crystal Clear Plus

Прозрачный лак HS Crystal Clear Plus

Вышеупомянутые технические характеристики и другая информация, особенно рекомендации по применению и нанесению наших продуктов, основаны на накопленных нами знаниях и опыте применения и нанесения при нормальных условиях. На практике материалы, поверхности и условия работы могут отличаться от нормальных условий. Указания по применению и утилизации отходов приводятся в паспортах безопасности наших продуктов (MSDS).

