

2К Лак с повышенным гляncем и блеском STARCLEAR SC-2690SQ

Описание продукта

STARCLEAR SC-2690SQ 2К Универсальный полиуретановый лак с отличной растекаемостью обеспечивающий непревзойденный внешний вид премиум-качества, при окраске не дает пыли. Лак 2690SQ особенно подходит для больших поверхностей и белых цветов. Не даёт изменения цвета за счёт содержания антиультрафиолетовых добавок. Лак легко наносится, быстро растекается, формируя при этом необходимую текстуру поверхности, не дает усадку благодаря отсутствию загустителей. Этот лак гарантированно дает отличный блеск и глянец. Время высыхания до полировки составляет 3-4 часа при 20°C.

Цвет: прозрачный.

Плотность: 0,99 кг/л.

Пропорции смешивания

	Объём	Вес
Лак SC-2690SQ	100	100
Медленный отвердитель SCH-42		
Стандартный отвердитель SCH-41	50	49
Быстрый отвердитель SCH-40		

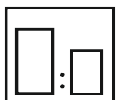
Применение



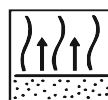
Используйте средства индивидуальной защиты дыхательных органов.



2-2,5 bar (сифонная подача)
2 мокрых слоя
Толщина покрытия=40-60 мкм



Лак SC-2690SQ
Отвердители серии SCH-40
Пропорция 2:1



5-10 минут при 20°C



2-2,5 bar (гравитационная подача)
2 мокрых слоя
Толщина покрытия=40-60 мкм
Сопло 1.3-1.5 мм



От пыли 5-10 минут при 20°C
До полировки 3-4 часа при 20°C

Нанесение

1-й способ

Нанести 2 полных мокрых слоя* (100% влажный), выдерживая время межслойной сушки 5 -10 мин в зависимости от температуры воздуха.

2-й способ

Для обеспечения наилучшей адгезии и во избежание возникновения дефектов при покраске нанести лёгкий туманный слой* (30% влажный) на окрашиваемую поверхность. Затем нанести 2 мокрых слоя* (100% влажный) выдерживая время межслойной сушки 5 -10 мин в зависимости от температуры воздуха. При необходимости сформировать плавный переход, «раздувая» лак на прилегающие области с применением разбавителя для переходов SMB-701 (См. TDS к SMB-701).

*Обязательно смотрите раздел «Стандартные настройки покрасочного оборудования».

Вязкость: 13~15 сек. Ford Cup #4 при 25°C

Жизнеспособность:

6 часов при 25°C со стандартным отвердителем SCH-41

Содержание летучих веществ:

Теоретическое VOC: 450 г/л готовой смеси.

2К Лак с повышенным гляncем и блеском STARCLEAR SC-2690SQ

Поверхности пригодные к нанесению

Отделочные покрытия STARBASE светлых и белых тонов, OEM (заводские) покрытия, старые ЛКП.

Сушка

Быстрое высыхание обоснованно для покрытия с рекомендованной толщиной сухой пленки 40 - 60 мкм.
Увеличение толщины слоёв продлевает время высыхания.

Воздушная сушка

Температура поверхности 25°C	SCH-42	SCH-41	SCH-40
Время	(медленный)	(стандартный)	(быстрый)
От пыли	15 минут	10 минут	5 минут
До полировки	6 часов	3-4 часа	3 часа
Устойчивость к атмосферным воздействиям	8 часов	7 часов	5 часов
Устойчивость к бензину	36 часов	24 часа	18-20 часов
Полная полимеризация	7 суток	7 суток	7 суток

Принудительная сушка	Температура	SCH-42/SCH-41	SCH-40
	60°C	20 мин	15 мин
	70°C	15 мин	10 мин
	80°C	10 мин	5 мин

Примечание.

Перед применением принудительной сушки выдержать время воздушной сушки 15 минут.

Рекомендованная толщина сухой плёнки: 40 - 60 мкм.

Последующие покрытия

Может быть перекрыто тем же лаком в течении 12 часов без предварительной шлифовки.
Шлифование допустимо по истечении 12 часов.

Выбор отвердителя Отвердители серии SCH-40 следует выбирать в зависимости от температуры и площади ремонтируемой поверхности.

Площадь	SCH-42	SCH-41	SCH-40
Точечный ремонт	25~40°C	20~30°C	5~20°C
Панельный ремонт	25~35°C	15~25°C	5~20°C

Здоровье и безопасность:

Только для профессионального использования. (См. MSDS). Внимательно читайте этикетку. Данная продукция должна использоваться в соответствии с законодательством страны в области безопасности, здравоохранения и утилизации.