

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

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