



Акриловый лак HS HS Clear Premium 2+1

RX C-02



Двухкомпонентный акриловый лак с высоким сухим остатком предназначен для окраски металлических и пластиковых деталей. Обладает повышенной стойкостью к царапинам (Scratch Resistant) и обеспечивает хорошую защиту от ультрафиолета (UV Resistant).

EU/2004/42 Cat II B(e) VOC 540 g/l, VOC limit 840 g/l

Фасовка: 0,5 л; 1 л; 5 л



Подложки, подготовка поверхности

Базовое покрытие – выдержка 15 минут.

Пропорции смешивания

	По объёму	По массе
Акриловый лак HS RX C-02	100 мл	100 г
Пластификатор RX N-11	20* мл	20* г
Отвердитель HS RX H-02	50 (60)* мл	49 (59)* г
Разбавитель для акриловых ЛКМ RX T-01, RX T-02	0-15 (0-20)* мл	0-14 (0-17)* г

Нанесение

Жизнеспособность	4 часа при +20°C
Вязкость распыления (B3-4)	16"-19" при +20°C
Диаметр сопла	1,3-1,5 мм
Давление	2,0-4,0 бар
Число слоёв	1,5-2
Межслойная выдержка	10 мин
Рекомендуемая толщина	40-60 мкм
Теоретический расход	1 л на 8,1 м ² (50 мкм)
Температура	+15°C - +30°C
Относительная влажность воздуха	до 75%

Сушка

Форсированная сушка при +60°C	30 мин
Выдержка перед форсированной сушкой 10-15 мин при 20°C!	
Воздушная сушка при +20°C	16 ч
Инфракрасная сушка	12 мин

Срок годности 36 месяцев

* Значения для ремонта пластиковых деталей с применением Пластификатора RX N-11.

Для увеличения эластичности покрытия в акриловый лак HS RX C-02 рекомендуется добавлять пластификатор RX N-11 в количестве 20%. При этом необходимо учитывать, что соотношение требуемого отвердителя и разбавителя увеличивается пропорционально готовой смеси. Время сушки может увеличиваться.



RX C-02
RX H-02



4h/20°C



16-19"/20°C
RX T-01, RX T-02 P = 2,0-4,0 бар
0-15%



∅ 1,3-1,5 мм
P = 2,0-4,0 бар
x1,5-2



10'



30'/60°C
16h/20°C



12'