

1.4.2.

Высокоглянцевый лак 2:1

RETAN PG ECO CLEAR HX Q**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Двухкомпонентный, полиуретановый лак воздушной сушки, с пониженным содержанием вредных для окружающей среды и человека веществ. Предназначен для покраски в поверхность базовой эмали. В следствии малого времени высыхания «на отлип» и возможности высыхания всего за 4 часа при 20°C до полировки, этот лак пригоден для нанесения в любых производственных условиях. Обладает повышенной степенью глянца, отличной механической стойкостью, прекрасной растекаемостью, легко полируется, пригоден для широкого спектра окрасочных работ, от частичной до полной окраски. Возможно использовать со специальным медленным отвердителем при покраске больших площадей и высоких температурах поверхности нанесения.

СОСТАВ

Уретановые смолы

ЦВЕТ

Бесцветный

ПЛОТНОСТЬ0,97±0,02 г/см³**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАСХОД**9-12 м²/л при толщине 50-60 мкм**АРТИКУЛЫ, ПРОДУКТЫ И ДОБАВКИ**

Лак 97-381-003 RETAN PG ECO CLEAR HX Q
Упаковка 4 л

Отвердитель стандартный 64-381-007 RETAN PG ECO CLEAR HX STANDARD HARDENER
Отвердитель-пластификатор 64-381-005 RETAN PG ECO CLEAR HX PLASTIC HARDENER
Упаковка 2 л

Разбавитель 96-294-862 RETAN PG ECO HS THINNER 5
Разбавитель 96-294-863 RETAN PG ECO HS THINNER 10
Разбавитель 96-294-864 RETAN PG ECO HS THINNER 20
Разбавитель 96-294-865 RETAN PG ECO HS THINNER 30
Разбавитель 96-294-866 RETAN PG ECO HS THINNER 40
Упаковка 4 л

ПОВЕРХНОСТИ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

Базовое покрытие KANSAI PAINT

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

Смесь со стандартным 64-381-007:



	По весу	По объёму
Лак	100	100
Отвердитель	50	50
Разбавитель	5-30	5-35

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

Выбор отвердителя:

	5°C	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C
Стандарт	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Медленный						✓	✓	✓

Смесь с отвердителем-пластификатором 64-381-005 для окраски пластиковых деталей:

	По весу	По объёму
Грунт	100	100
Отвердитель	60	60
Разбавитель	25-40	30-50

ОБОРУДОВАНИЕ



Краскопульт, диаметр сопла 1,4-1,5 мм

Пневматический
2,0-2,5 бар

ВРЕМЯ ЖИЗНИ СМЕСИ



6 часов при 10°C | 4 часа при 20°C | 2 часа при 30°C

Лак, смешанный с отвердителем, должен быть использован в течении указанного времени. В противном случае, лак вступает в реакцию с отвердителем, и результат покраски может быть непредсказуемым, вне зависимости от того, насколько хорошо будут выглядеть окрашенные участки.

НАНЕСЕНИЕ



Нанесите 2 мокрых слоя.

Равномерно нанесите слой лака на чистую и высохшую базовую поверхность.

Затем, соблюдая межслойную сушку, нанесите ещё один мокрый слой, обращая внимание на общий внешний вид глянца при нанесении

МЕЖСЛОЙНАЯ СУШКА



5-7 мин при 20°C

Допускается принудительный обдув воздухом

ВРЕМЯ СУШКИ



20 мин при 60°C

4-5 часов при 20°C

Время сушки может зависеть от различных параметров, например, влажности, скорости воздуха в ОСК, толщины нанесённой плёнки покрытия и др.



ТОЛЩИНА СУХОЙ ПЛЁНКИ

50-60 мкм

ОБРАБОТКА



Используйте абразив P1500-P2000 для удаления любой мелкой пыли и мусора.

Используйте соответствующую абразивную полировальную пасту и подходящий полировальный круг для улучшения вида глянцевого покрытия

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

Нитроцеллюлозные растворители

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ



Хранить при 20°C

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая продукция предназначена для применения квалифицированным персоналом в условиях приспособленных малярных мастерских. Избегать попадания грунта и компонентов на кожу и в глаза. При попадании на кожу, смыть водой. При попадании краски и/или её компонентов в глаза, смыть водой и обратиться к врачу. Применять средства защиты органов дыхания первой степени защиты от паров органических веществ.

Смотрите MSDS