

## 4.8 Лак 2:1 RETAN PG ECO HS CLEAR (Q) BASE



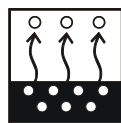
**Смесь А**  
100:50:20-40 (вес)  
100:50:25-50 (объем)  
• PG ECO HS Clear  
• PG ECO HS Clear Hardener  
• PG ECO HS Thinner



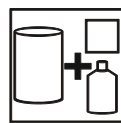
Использование правильных материалов и соблюдение пропорций обеспечит необходимую вязкость.



1-1.5x1  
1.3 –1.5 мм.  
2-3 атм.  
10 - 15 см.



3-10 мин.



**Смесь В**  
100:50-60  
Смесь А  
ECO Blending-In Leveler



1-2x1  
1.3 –1.5 мм.  
1.5-2 атм.  
10 - 15 см.



**Смесь С**  
100:250-500  
Смесь В  
ECO Blending-In Leveler



1-2x1  
1.3 –1.5 мм.  
1.5-2 атм.  
10 - 15 см.



20 мин. при 60°C



**Описание:** Прозрачный двухкомпонентный лак воздушной сушки, относящийся к High Solid (высокий сухой остаток) системе, предназначенный для покраски и ремонтной покраски автомобилей в двух- и трехслойных системах типа "Краска/Лак" или "Подложка/Краска/Лак". Вследствии высокого содержания сухого остатка лак может быть нанесен всего за 1,5 слоя. Первый легкий слой – для адгезии и немедленно один полный –мокрый, при этом толщина покрытия достигает 60 мкм. Толщина покрытия и сокращение количество слоев, способствует экономии материала и временных затрат. Этот тип лака характеризуется отличной степенью глянца и блеском, высокой механической и химической стойкостью, легкостью применения в различных производственных условиях. Благодаря большому выбору разбавителей может применяться для широкого ряда ремонтных работ как для частичной, так и для полной окраски.

**Артикул** • 381-041 Retan PG ECO HS CLEAR (Q) Base  
Заводская упаковка 4л.

**Продукт и добавки:** • Лак Retan PG ECO HS CLEAR (Q) Base  
• Отвердитель Retan PG ECO **HS CLEAR (Q) Hardener**  
• Отвердитель для покраски пластиков Retan PG ECO HS Plastic Hardener  
• Разбавители Retan PG ECO HS Thinner  
• Разбавитель для "переходов" Retan PG ECO Blending-In Leveler

**Исходные материалы:** • Лак Retan PG ECO HS CLEAR (Q) Base - уретановые смолы  
• Отвердитель Retan PG ECO HS CLEAR (Q) Hardener - изоцианатные смолы

**Поверхности пригодные к покраске:** Краска Retan PG2K Base.  
Краска Retan PG HYBRID ECO Base

### Пропорции: Смесь А:

Продукт	Вес	Объем
Лак Retan PG ECO HS CLEAR (Q)	100	100
Отвердитель Retan PG ECO HS CLEAR (Q) Hardener	50	50
Разбавители Retan PG ECO HS Thinner	20-40	25-50

**Смесь В:**  
100:50-60  
• Смесь А  
• Разбавитель для "переходов" ECO Blending-In Leveler

**Смесь С:**  
100:250-500  
• Смесь В  
• Разбавитель для "переходов" ECO Blending-In Leveler

**Выбор типа разбавителя:** См. инструкцию по применению HS разбавителей.

### Выбор типа отвердителя:

Тип отвердителя	Температура (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
Retan PG HS Clear Hardener								

**Срок годности готовой смеси:** • 1.5 – 2 часа при 10°C  
• 1 -1.5 часа при 20°C  
• 1 час при 30°C

*Лак, будучи смешанным с отвердителем, должен быть использован в течение указанного времени. В противном случае лак вступает в реакцию с отвердителем, и результат покраски будет непредсказуемым, вне зависимости от того, насколько хорошо будут выглядеть окрашенные участки.*

**Нанесение:**

1. Нанесите тонкий одиночный слой лака (смеси **A**) поверх области, окрашенной краской Retan PG2K или Retan PG HYBRID.
2. Нанесите 1 "мокрый" одиночный слой лака.
3. При покраске "переходом", добавьте в оставшийся лак 50-60% разбавитель для "переходов" ECO Blending-In Leveler. Тем самым вы получите смесь **B**, несколькими тонкими слоями которой уберете "шагрень" в месте перехода по лаку.
4. При покраске "переходом", добавьте в оставшееся количество смеси **B** еще 250 - 500% разбавителя для "переходов" ECO Blending-In Leveler и полученной смесью сделайте несколько проходов по всей окрашенной поверхности.

**Оборудование,** Диаметр сопла - 1.4 – 1.6 мм.  
**рабочее давление,** Рабочее давление - 2-3 атм.  
**техника покраски:** Факел - открыт полностью.  
 Расстояние от пистолета до поверхности - 10-25 см.

**Время сушки:**

	10°C	20°C	30°C	60°C
Между слоями	3 - 5 мин.	0 - 5 мин.	0 - 3 мин.	---
От пыли и на отлип:	15 мин	10 мин	5 мин	---
Полировка абразивными пастами:	3 ч	2 ч	1.5 ч	20 мин.
Устойчивость к атмосферным воздействиям:	24 ч	16 ч	12 ч	20 мин. +16 ч. (20°C)
Устойчивость к бензину:	32 ч	24 ч	20 ч	40 мин. + 32 ч. (20°C)
До полной полимеризации:	---	7 дней	---	60 мин.

*Время сушки может зависеть от различных параметров, например: влажности, скорости воздуха в камере, толщины нанесенной пленки, цвета краски и др.*

**Толщина покрытия:** 40-50 мкм на слой

**Расход:** Теоретический: 1 л. неразбавленного лака на 9 - 12 кв.м. поверхности при толщине пленки 40-50 мкм.

*Практический расход может зависеть от различных факторов, например, технологии и техники нанесения, формы и степени шероховатости поверхности и др.*

**Очистка оборудования:** Нитроцеллюлозные растворители.

**Срок годности при температуре 20°C:** При условии хранения в нераспечатанной заводской упаковке

Лак Retan PG ECO HS CLEAR (Q) - 3 года.  
 Отвердитель Retan PG ECO HS CLEAR (Q) Hardener - 2 года.  
 Разбавитель Retan PG ECO HS Thinner - 3 года.

Дата производства указана на упаковке.

**Техника безопасности:** Настоящая продукция предназначена для применения квалифицированным персоналом в условиях приспособленных малярных мастерских.

Отвердитель содержит изоцианатные смолы. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу, смыть водой. При попадании краски или ее компонентов в глаза смыть водой и обратиться к врачу.

Применять средства защиты органов дыхания первой степени защиты от паров органических веществ.

**Производитель:** KANSAI PAINT CO., LTD.  
 4-3-6 Fushimimachi Chuo-ku,  
 OSAKA, 541-8523 JAPAN

Сделано в Японии.