

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
27.02.2015 г.



Дата обновления:
27.02.2015 г.

Страница 1 из 4

Наименование продукта: Бесцветный двухкомпонентный акриловый лак HS Quartz Q301 2:1. APP №: 020130-1,0 л и 020131-5,0 л.

Бесцветный, быстросохнущий, двухкомпонентный акриловый лак HIGH SOLID класса PREMIUM. Обладает очень хорошей растекаемостью, а после отверждения имеет высокий блеск и высокую степень прозрачности. Стойкий к воздействию атмосферных факторов в различных климатических зонах. Благодаря применению ультрафиолетовых фильтров, обеспечивает цветовую устойчивость базового лака.

Упаковка: Лак -1,0 л, 5,0 л; отвердитель - 0,5 л, 2,5 л.

Продукт и добавки: APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301 2:1
APP 2K HS Quartz Harter Q3010 - стандартное время связывания
APP 2K HS Quartz Harter Q3011 - малое время связывания.

Специальные добавки: APP 2K Elastic
APP Anti-Silikon.

Основные компоненты: APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301 2:1 - акриловая смола
APP 2K HS Quartz Harter Q3010/Q3011 - изоцианатные отвердители

Цвет: Прозрачный бесцветный с высоким блеском.

Производительность: 9 м²/л / 60 м (сухого слоя).
Внимание! На практике расход зависит от таких факторов, как: форма объекта, шероховатости основания, метода нанесения и условий работы.

Применение: Применяется для ремонта элементов и всего транспортного средства в качестве покровного слоя высокого качества в многослойных реставрационных кузовных покрытиях.
Для применения с базовыми водорастворимыми и обычными лаками.

Может использоваться на следующих поверхностях:

- APP Modular Special Base
- старые лакокрасочные покрытия
- типовые на водной основе и обычные базовые лаки, используемые для реставрационного лакокрасочного покрытия транспортных средств.

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Тем не менее, она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности за результаты использования, если на них повлияли не зависящие от нас факторы.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
27.02.2015 г.



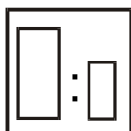
Дата обновления:
27.02.2015 г.

Страница 2 из 4

**Наименование продукта: Бесцветный двухкомпонентный акриловый лак HS Quartz Q301 2:1.
APP №: 020130-1,0 л и 020131-5,0 л.**

Применение

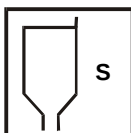
Пропорция
смешивания:



А) Для температур от 20° C до 25° C:
2 объема APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301
1 объем APP 2K HS Quartz Harter Q3010

В) Для температур ниже +20° C:
2 объема APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301
1 объем APP 2K HS Quartz Harter Q3011

С) Весовые пропорции смешивания:
100 APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301
54 APP 2K HS Quartz Harter Q3010/Q3011



Вязкость распыления при 17-19 с 4 мм DIN.
+20° C:

Внимание!

Использовать только отвердители для акрилового лака APP 2K HS Quartz Harter Q3010/Q3011.

Не превышать рекомендуемой дозы отвердителя.

При необходимости добавить от 2 до 5% APP Anti-Silikon.

При необходимости (пластмассы) добавить в соответствии с таблицей смешивания, перед тем как добавить отвердитель, эластификатор APP 2K Elastic.

Нанесение:



Наносить с помощью пистолета-распылителя, оснащенного форсункой Ø1,2-Ø1,3 мм при давлении воздуха от 3 до 4 бар.



Количество слоев: 2 x 1 либо ½ + 1.

Толщина сухого покрытия: 40-60 мкм (2 x 1).

Рекомендуемые условия эксплуатации:

- минимальная температура: +15°C
- максимальная относительная влажность: 70%.

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Тем не менее, она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности за результаты использования, если на них повлияли не зависящие от нас факторы.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

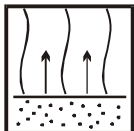
Дата разработки:
27.02.2015 г.



Дата обновления:
27.02.2015 г.

Страница 3 из 4

**Наименование продукта: Бесцветный двухкомпонентный акриловый лак HS Quartz Q301 2:1.
APP №: 020130-1,0 л и 020131-5,0 л.**



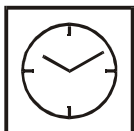
Время испарения между слоями при температуре +20°C:

- для 2 х 1: 3-5 минут
- для 1/2 + 1: 1 минута.

Срок годности готовой для использования смеси лака:

- 90 минут.

Сушка



При температуре элемента + 20° C: 2-4 часа.

При температуре элемента + 40° C: 30 минут.



При температуре элемента + 60° C: 15 минут.

ИК излучатель: 10-12 минут.

Полирование

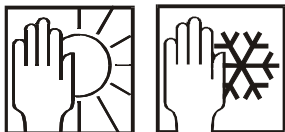


После полного отверждения, то есть по истечении 24 часов при температуре +20° C либо по истечении 1 часа от окончания прогрева имеется возможность устранения дефектов и включений абразивными материалами:

- вручную влажным способом водостойкой наждачной бумагой P1500- P2500
- машинным способом абразивным материалом P1500- P2500
- точечные повреждения и включения устранить абразивными лепестками P1500- P2500.

Очистка инструмента: Нитроцеллюлозный либо акриловый растворитель.

Хранение:



Хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухом и хорошо проветриваемом помещении. Не допускать превышения температуры хранения +35° C. Беречь от замерзания.

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Тем не менее, она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности за результаты использования, если на них повлияли не зависящие от нас факторы.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
27.02.2015 г.



Дата обновления:
27.02.2015 г.

Страница 4 из 4

**Наименование продукта: Бесцветный двухкомпонентный
акриловый лак HS Quartz Q301 2:1.
APP №: 020130-1,0 л и 020131-5,0 л.**

Правила техники
безопасности и охраны
труда:



Только для профессионального применения.
См. текст на этикетках продукта либо в паспорте безопасности
опасного вещества.
Пользователь обязан соблюдать правила техники
безопасности и охраны труда, действующие на территории
данной страны.

ЛОС/VOC:

Допустимое содержание ЛОС, в г/л, в готовом для
использования продукте:
420 г/л для APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301.
Максимальное содержание ЛОС, в г/л, в готовом для
использования продукте:
<420 г/л для APP 2K HS Acryl Klarlack Quartz Q301.

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Тем не менее, она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности за результаты использования, если на них повлияли не зависящие от нас факторы.