

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
03.06.2015 г.



Дата обновления:
03.06.2015 г.
Стр. 1 из 4

Название продукта: матовый двухкомпонентный акриловый лак APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 2:1. APP № 020180-1,0L.

Матовый, двухкомпонентный, бесцветный акриловый лак класса HIGH SOLID. Стойкий к воздействию атмосферных факторов в различных климатических зонах. Благодаря применению ультрафиолетовых фильтров, обеспечивает цветостойкость базового лака.

Упаковка: Лак -1.0 л.

Продукт и добавки: APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 2:1
APP 2K HS Classic Harter XLHN/XLHS
APP HS Spezial S Harter XLHN/XLHS
APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS.

Специальные добавки: APP 2K Elastic, APP Anti-Silikon
APP 2K HS Acryl Klarlack Classic
APP 2K HS Acryl Klarlack Spezial S
APP Modular 2K Acryl Line 50-95 - матирующая добавка.

Основные компоненты: APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 2:1 - акриловая смола,
APP 2K HS Classic Harter XLHN/XLHS, APP HS Spezial S Harter
XLHN/XLHS - изоцианатные отвердители,
APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS - разбавитель.

Цвет: Прозрачный, бесцветный, матовый.
Факторы, влияющие на степень матовости/глянца:

- толщина сухого покрытия
- количество нанесенных слоев
- количество добавленного разбавителя
- температура и продолжительность ее воздействия в процессе сушки
- тип покрываемого основания (базовый разбавляемый водой или органический лак, старый покровный лак)

Применение: Применяется для ремонта отдельных деталей и частей в целом в качестве матового отделочного слоя в многослойных реставрационных кузовных покрытиях. Используется с базовыми обычными и водорастворимыми лаками.

Основания:

- APP Modular Special Base
- старые лакокрасочные покрытия
- типовые водорастворимые и обычные базовые лаки, используемые для реставрационной покраски транспортных средств.

Данная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям, приведенным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем какой-либо ответственности, если на конечные результаты применения влияли не зависящие от нас факторы.

ООО APP ул. Пшмыслова 10, 62-300 Вжешья тел. + 48 61 437 00 00

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
03.06.2015 г.Дата обновления:
03.06.2015 г.
Стр. 2 из 4

**Название продукта: бесцветный матовый двухкомпонентный акриловый лак
APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 2:1.
APP № 020180-1,0L.**

Применение

Пропорции смешивания:



А) Объемные пропорции смешивания:

2 объема	APP 2K HS Acryl Klarlack Matt
1 объем	APP 2K HS Classic Harter XLHN/XLHS APP HS Spezial S Harter XLHN/XLHS
0-5%	APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS

В) Весовые пропорции смешивания:

100	APP 2K HS Acryl Klarlack Matt
50	APP 2K HS Classic Harter XLHN/XLHS APP HS Spezial S Harter XLHN/XLHS
0-6	APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS

С) Изменение степени глянца бесцветного лака APP 2K HS Acryl Klarlack Matt.

Степень глянца	Глянец % ($\hat{60}^\circ$)	APP 2K HS Acryl Klarlack Matt	APP Modular 2K Acryl Line 50-95	APP 2K HS Acryl Klarlack Classic	APP 2K HS Classic Harter XLHN/XLHS	APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS
Полуглянец	50-75	80	0	20	50	0-5
Шелковистая	30-50	90	0	10	50	0-5
Полуматовость	20-30	95	0	5	50	0-5
Матовость	10-20	100	0	0	50	0-5
Экстра матовость	< 10	95	5	0	50	0-5

Степень глянца	Глянец % ($\hat{60}^\circ$)	APP 2K HS Acryl Klarlack Matt	APP Modular 2K Acryl Line 50-95	APP 2K HS Acryl Klarlack Spezial S	APP 2K HS Spezial S Harter XLHN/XLHS	APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS
Полуглянец	50-75	80	0	20	50	0
Шелковистый мат	30-50	90	0	10	50	0
Полуматовость	20-30	95	0	5	50	0
Матовость	10-20	100	0	0	50	0
Экстра матовость	< 10	95	5	0	50	0

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям, приведенным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем какой-либо ответственности, если на конечные результаты применения влияли не зависящие от нас факторы.

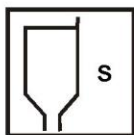
ООО APP ул. Пшемыслова 10, 62-300 Вжешья тел. + 48 61 437 00 00

Дата разработки:
03.06.2015 г.



Дата обновления:
03.06.2015 г.
Стр. 3 из 4

**Название продукта: бесцветный матовый двухкомпонентный акриловый лак
APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 2:1.
APP № 020180-1,0L.**



Вязкость распыления при +20° С: 18-20 с 4 мм DIN.

Внимание!

Количество добавленного разбавителя влияет на степень матовости/глянца.

Использовать только отвердители для акрилового лака APP 2K HS Classic Harter XLHN/XLHS или APP HS Spezial S Harter XLHN/XLHS.

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 добавлением отвердителя, эластификатор APP 2K Elastic.

Продукт	Пластмасса						
	PP EPDM	ABS PPO	PA PBTP	PUR hard	PUR soft	PC POM PVC	Ламинат EP SMC UP-GFK
APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 30% APP 2K-Elastic	*	*	*	*		*	*
APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 50% APP 2K-Elastic					*		

Нанесение:



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

Количество слоев: 2-3 x 1.

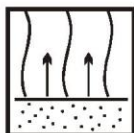
Толщина сухого покрытия: 25-35 мм (2 x 1).

Количество слоев и толщина сухого покрытия влияет на степень матовости/глянца.

Рекомендуемые условия эксплуатации:

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

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям, приведенным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем какой-либо ответственности, если на конечные результаты применения повлияли не зависящие от нас факторы.

Дата разработки:
03.06.2015 г.Дата обновления:
03.06.2015 г.
Стр. 4 из 4**Название продукта: бесцветный матовый двухкомпонентный акриловый лак
APP 2K HS Acryl Klarlack Matt 2:1.
APP № 020180-1,0L.**

Сушка

Время испарения между слоями при температуре +20°C:
- 5 минут.
Срок годности готовой для использования смеси лака:
- 3 ч.



При температуре +20°C:
Пылесухость: 20 минут.
Исчезновение отлипа (сухая на ощупь): 3-4 часа.
Полное отверждение: 6-7 часов.

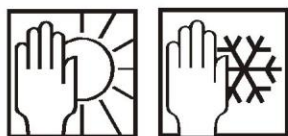


При температуре +60°C: 30 минут.
ИК-лампа: 12-15 минут.

Температура и продолжительность ее действия в процессе сушки влияют на степень матовости/глянца.

Очистка инструмента: Нитроцеллюлозный либо акриловый растворитель.

Хранение:



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

Правила техники безопасности и охраны труда:



ЛОС/VOС:

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.

Допустимое содержание ЛОС, в г/л, в готовом для использования продукте:
840 г/л для APP 2K HS Acryl Klarlack Matt.

Максимальное содержание ЛОС, в г/л, в готовом для использования продукте:
514,2 г/л для APP 2K HS Acryl Klarlack Matt.

Вышеприведенная информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Она не гарантирует определенных свойств или пригодности для конкретного использования. Необходимо следовать указаниям и предостережениям, приведенным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте безопасности. Мы не несем какой-либо ответственности, если на конечные результаты применения влияли не зависящие от нас факторы.