

Техническая информация

PERFECT BRILL 2K HS 2:1 ЛАК АКРИЛОВЫЙ БЕСЦВЕТНЫЙ

ПРОДУКТ

Лак акриловый бесцветный Brill HS 2:1
Отвердитель для лака Brill HS
Разбавитель для акриловых продуктов

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Бесцветный акриловый лак с высоким содержанием нелетучих частиц системы High Solid. Обладает высокой степенью глянца, обеспечивает большую толщину слоя и высокую твердость покрытия. Характеризуется малым расходом. Предназначен для нанесения поверх базового слоя и позволяет восстанавливать оригинальные двухслойные покрытия с эффектом «металлик» и «перламутр», а также однородных цветов. Обладает отличной механической прочностью, прекрасно полируется.

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ

VOС для смеси = 480 [г/л], для вязкости 15 сек, DIN 4 при 20°C

Этот продукт соответствует требованиям директивы Евросоюза (2004/42/ЕС), которая для этой категории продуктов (кат.В/5) определяет допустимое значение части летучих компонентов на уровне 840 [г/л] в готовом к использованию продукте.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Лак можно наносить на:

- базовые эмали, металлики,
- старое лаковое покрытие в хорошем состоянии

Слой старой краски должен быть хорошо просушен, шлифован и обработан обезжиривателем.

Шлифовка:

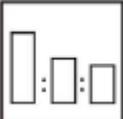
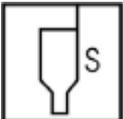
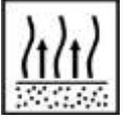
- абразивный войлок с матирующей пастой
- абразивы Р600-800 (с водой),
- абразивы Р360-400 (на сухую с машинкой).

РАСХОД ПРОДУКТА

1 литр смеси позволяет получить $7,5 \div 8,0 \text{ м}^2$ сухого слоя толщиной 50мкм.

Информация, представленная в данных листах, основывается на результатах тщательных лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несет ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта, вызванный несоответствующим хранением или использованием продукта с прошедшим сроком годности.

НАНЕСЕНИЕ

	<p>Назначение Финишное лакокрасочное покрытие кузова автомобилей. Нанесение краскораспылителем</p>																	
	<p>Пропорции смешивания компонентов По объёму/весу</p> <table border="1" data-bbox="422 600 1402 734"> <tr> <td data-bbox="422 600 1010 636">Акриловый лак</td> <td data-bbox="1010 600 1402 636">100/100</td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 636 1010 672">Отвердитель для лака</td> <td data-bbox="1010 636 1402 672">50/50</td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 672 1010 734">Разбавитель</td> <td data-bbox="1010 672 1402 734">10-15%</td> </tr> </table> <p>Для разбавления продукта использовать разбавитель для акриловых продуктов.</p>			Акриловый лак	100/100	Отвердитель для лака	50/50	Разбавитель	10-15%									
Акриловый лак	100/100																	
Отвердитель для лака	50/50																	
Разбавитель	10-15%																	
	<p>Вязкость рабочей смеси 16÷18s, DIN 4/20°C без рабавителя</p> <p>Жизнеспособность смеси 2 часа при 20°C</p>																	
	<p>Краскораспылитель Диаметр дюзы краскопульт RP Сопло – 1,3÷1,4 мм, Диаметр дюзы краскопульт HVLР – 1,3 – 1,4мм Давление на входе 2,0 – 2,5 бар</p>																	
	<p>Количество слоев 1.5-2 слоя</p> <p>Толщина сухого покрытия - около 60-70 µm</p>																	
	<p>Время испарения</p> <table border="1" data-bbox="422 1444 1402 1608"> <tr> <td data-bbox="422 1444 890 1480">-межслойная выдержка</td> <td data-bbox="890 1444 1402 1480">7-10 минут</td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 1480 890 1563">-выдержка перед сушкой</td> <td data-bbox="890 1480 1402 1563">15 минут</td> </tr> </table>			-межслойная выдержка	7-10 минут	-выдержка перед сушкой	15 минут											
-межслойная выдержка	7-10 минут																	
-выдержка перед сушкой	15 минут																	
	<table border="1" data-bbox="422 1619 1402 1798"> <thead> <tr> <th data-bbox="422 1619 746 1655">Сушка при 20°C:</th> <th data-bbox="746 1619 1082 1655">Сушки при 60°C:</th> <th data-bbox="1082 1619 1402 1655">ИК Сушка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="422 1655 746 1691">На отлип: 15-20 мин</td> <td data-bbox="746 1655 1082 1691">Монтажная: 30 мин</td> <td data-bbox="1082 1655 1402 1691">Монтажная: 10 мин</td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 1691 746 1727">Монтажная: 8 часов</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 1727 746 1762">Полное высыхание</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 1762 746 1798">24 часа</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>При температуре ниже 20°C время высыхания значительно увеличивается</p>			Сушка при 20°C:	Сушки при 60°C:	ИК Сушка	На отлип: 15-20 мин	Монтажная: 30 мин	Монтажная: 10 мин	Монтажная: 8 часов			Полное высыхание			24 часа		
Сушка при 20°C:	Сушки при 60°C:	ИК Сушка																
На отлип: 15-20 мин	Монтажная: 30 мин	Монтажная: 10 мин																
Монтажная: 8 часов																		
Полное высыхание																		
24 часа																		

Информация, представленная в данных листах, основывается на результатах тщательных лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несёт ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта, вызванный несоответствующим хранением или использованием продукта с прошедшим сроком годности.

ПОЛИРОВКА

При наличии сора и инородных вкраплений удалить их абразивом P1500-2000. Полировку производить полировальной пастой с поролоновым полировальником. Частота вращения машинки 1200-1800 об\мин. Полировать поверхности с покрытием 2К легче всего через сутки после высушивания поверхности в камере.

ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

- Во время работы с продуктами 2К обязательно использовать исправные средства личной защиты. Необходимо защитить глаза и дыхательные пути.
- Помещения должны хорошо проветриваться.
- Инструменты необходимо вымыть сразу после нанесения продукта.
- **Запрещено превышать рекомендованные пропорции отвердителя!**

Внимание: Для соблюдения безопасности всегда необходимо поступать согласно паспорту безопасности химического вещества для данного изделия.

ХРАНЕНИЕ

Составляющие продукта следует хранить в плотно закрытой таре, в сухих и прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

Внимание: После каждого использования тару с составляющими продукта следует немедленно закрыть!

Отвердитель следует хранить от воздействия мороза и влаги!!

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Лак акриловый бесцветный HS Brill - 24 месяца от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке..

Отвердитель для лака HS Brill – 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.

Информация, представленная в данных листах, основывается на результатах тщательных лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несёт ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта, вызванный несоответствующим хранением или использованием продукта с прошедшим сроком годности.