

Бесцветный акриловый лак NOVAKRYL 2+1 HS *

Описание:

NOVAKRYL 2+1 HS – это бесцветный лак с высоким содержанием твердых частиц, обладающий повышенной стойкостью к механическим воздействиям . NOVAKRYL 2+1 HS устойчив к воздействию ультрафиолетовых лучей и атмосферных факторов, что гарантирует долговечность ремонта, а отличный блеск и «глубина» цвета придают прекрасный вид покрытию. Возможность нанесения лака всего в 1,5 слоя, прекрасная растекаемость по поверхности, короткое время сушки, ускоряют и облегчают ремонт и также сокращают время пребывания автомобиля в покрасочной камере. Лак совместим со всеми базовыми лаками доступными на рынке. Выступает в версии с Отвердителем Быстрым, Стандартным и Медленным – выбор отвердителя зависит от условий нанесения лака. Благодаря своим свойствам может применяться на водную базу.

Пропорции смешивания:

| | По объёму | По весу |
|--|-----------|---------|
| Бесцветный акриловый лак NOVAKRYL 2+1 HS | 2 | 100 |
| Отвердитель Н 5120 | 1 | 50 |

Применяется со следующими продуктами :

Отвердитель Н 5120 (Быстрый, Стандартный и Медленный)
Ускоритель для акриловых изделий PLUS 750
Разбавитель для акриловых изделий THIN 850 (Быстрый, Стандартный и Медленный)
Добавка, увеличивающая эластичность PLUS 770.

Время пригодности смеси к употреблению от момента смешивания с отвердителем:

При употреблении отвердителя Стандартного и Медленного около 8 часов при 20°C.
При употреблении отвердителя Быстрого действия около 2 часов при 20°C

Вязкость, диаметр сопла покрасочного пистолета, рабочее давление.

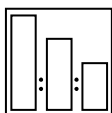
DIN 4/20°C около 17÷19сек, Ø1.3÷1.4мм, 3÷4 бара
При добавлении 10% Разбавителя для акриловых изделий THIN 850:
DIN 4/20°C около 15÷17сек, Ø1.3÷1.4мм, 3÷4 бара.

Содержание летучих органических веществ:

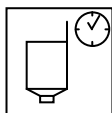
VOC =560г/л (для смеси готовой у употреблению).

Правила использования:

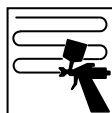
Лак наносится на предварительно напыленное и подсушенное базовое покрытие. Распыление лака следует производить в 1.5 слоя в версии без разбавителя, а в версии с разбавителем в два или три слоя, делая 5 ÷ 10 минутные перерывы на испарение после нанесения каждого слоя(в зависимости от температуры и толщины слоя). Через 10 мин от нанесения последнего слоя для ускорения отвердевание температуру в помещении можно увеличить.



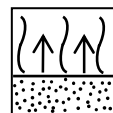
2+1+0%
либо
2+1+10%



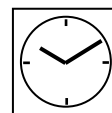
17-19 сек lub
разбавить
DIN 4/20°C 15-17 сек



1.5 x (50µm)
либо
2-3 x (50µm)
3-4 барØ 1.3 - 1.4 mm



5÷10 мин



Рабочая твёрдость
14 час./20°C
45 мин./60°C

Толщина слоя:

Без применения разбавителя 2+1+0 %:

Каждый слой 40-50 μm .

С применением разбавителя 2+1+10 %:

Каждый слой 20÷30 μm .

Применение:

Отвердитель Н 5120 Быстрый. Применять следует при точечном/локальном ремонте, а также при ремонте больших площадей поверхности. Рекомендуемая температура до 18°C.

Отвердитель Н 5120 Стандартный. Применяется при точечном/локальном ремонте, при ремонте больших площадей, а также при полном перекрашивании кузова. Рекомендуемая температура от 18 до 25°C.

Отвердитель Н 5120 Медленный. Применяется при покраске больших площадей поверхности кузова. Рекомендуемая температура в пределах 25 - 40°C.

Время отверждения:

- При температуре 20°C.

| | Акриловый лак NOVAKRYL 2+1 HS | | |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| | Отвердитель Н 5120 Быстрый | Отвердитель Н 5120 Стандартный | Отвердитель Н5120 Медленный |
| Пылесухость | 20 мин. | 35 мин. | 40 мин. |
| Сухость «на прикосновение» | 1.5 часа | 3.5 часа | 4 часа |
| Рабочая твёрдость | 12 часов | 14 часов | 14 часов |
| Окончательное отверждение | 5 дней | 7 дней | 7 дней |

При температуре 60°C

| | Акриловый лак NOVAKRYL 2+1 HS | | |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| | Отвердитель Н 5120 Быстрый | Отвердитель Н 5120 Стандартный | Отвердитель Н5120 Медленный |
| Пылесухость | 5 мин. | 5 мин. | 6 мин. |
| Сухость «на прикосновение» | 10 мин. | 10 мин. | 15 мин. |
| Рабочая твёрдость | 35 мин | 45 мин. | 45 мин. |
| Окончательное отвердевание | 50 мин. | 60 мин. | 60 мин. |

Теоретический расход:

Комплект (1 литр лака+ отвердитель в соответствующей пропорции) позволяет получить около 12 м² сухого слоя толщиной около 50 μm .

Цвет:

Бесцветный.

Чистка инструмента:

Растворитель для нитроцеллюлозных либо Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850.

Правила Безопасности:

Согласно Карте Безопасности данного продукта

Условия и время хранения:

Хранить в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла.

Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Срок гарантии лака NOVAKRYL 2+1 HS - 24 месяца при температуре 20°C.

Отвердитель H 5120 - 9 месяцев при температуре 20°C.

Примечание:

Акриловый лак следует применять MS только с отвердителями производства NOVOL: с отвердителем H 5120 либо отвердителем для акрилового лака MS. Применение других отвердителей может привести к ухудшению механической устойчивости лака и его химической стойкости.

* Продукт предназначен для профессионального использования. Применение в странах Евросоюза возможно лишь при исполнении дополнительных требований Директивы UE 1999/13/WE и местного законодательства, касающегося выполнения вышеуказанных директив.

Наша продукция - это результат многолетнего опыта и лабораторных исследований. Мы гарантируем высокое качество при условии строгого выполнения наших инструкций, а также профессионального подхода к работе с нашими продуктами. Мы не несём ответственности за дефекты и брак, если на конечный результат работы имели влияние факторы, находящиеся вне нашего контроля

PL.

NOVOL Sp. z o.o., Komorniki, PL