

**Бесцветный акриловый лак NOVAKRYL 2+1 HS \*****Описание:**

**NOVAKRYL 2+1 HS** – это бесцветный лак с высоким содержанием твердых частиц. Лак обладает высокой прочностью, устойчивостью к воздействию ультрафиолетовых лучей и атмосферных факторов, гарантируя долговечность ремонта, а блеск и «глубина» цвета обеспечат прекрасный вид покрытия. Всего полтора слоя лака, прекрасная растекаемость, короткое время высыхания ускоряют и облегчают ремонт, а также сокращают время пребывания автомобиля в покрасочной камере. Лак NOVAKRYL HS совместим со всеми базовыми лаками, доступными на рынке. Производится в варианте с медленным, стандартным и быстрым отвердителем – выбор отвердителя зависит от условий нанесения лака. Благодаря своим свойствам может применяться на водные базы. Продукт предназначен для применения в строительстве, реставрации, каменных работах, а также при косметическом ремонте лакокрасочного покрытия автомобилей, специализированной техники и маломерных судов.

**Пропорции смешивания:**

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

Разбавитель добавляем в пересчете на количество лака.

**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.

Пластификатор PLUS 770.

**Время пригодности смеси к нанесению от момента смешивания с отвердителем:**

применении стандартного и медленного отвердителя - ок. 8 часов при темп. 20°C.

При применении быстрого отвердителя ок. 2 часов при темп. 20°C

**Вязкость распыления, диаметр сопла покрасочного пистолета, рабочее давление.**

DIN 4/20°C около 17÷19сек, Ø1.3÷1.4мм, 3÷4 бар

При добавлении 10% разбавителя для акриловых изделий THIN 850:

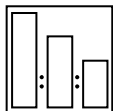
DIN 4/20°C около 15÷17сек, Ø1.3÷1.4мм, 3÷4 бар.

**Содержание летучих органических веществ:**

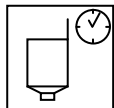
VOC = 560 г/л (для готовой к нанесению смеси).

**Способ применения:**

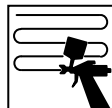
Лак наносится на предварительно напыленное и подсушенное базовое покрытие. Распыление лака следует производить в полтора слоя в варианте без разбавителя, а с разбавителем в два или три слоя, делая 5 ÷ 10 минутные перерывы на испарение после нанесения каждого слоя (в зависимости от температуры и толщины слоя). Через 10 мин от нанесения последнего слоя покрытие можно отвердить при повышенной температуре.



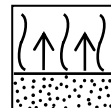
2+1+0%  
либо  
2+1+10%



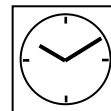
17-19 сек или  
разбавить  
DIN 4/20°C 15-17 сек



1.5 x (50мкм)  
либо  
2-3 x (50мкм)  
3-4 бар Ø 1.3 - 1.4 мм



5÷10 мин



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

**Толщина слоя:**

- Без разбавителя 2+1+0%:  
Каждый слой 40-50 мкм.
- С разбавителем 2+1+10%:  
Каждый слой 20÷30 мкм.

**Применение:**

- Отвердитель Н 5120 быстрый.  
Применять при мелких и средних ремонтах. Рекомендуемая температура ниже 18°C.
- Отвердитель Н 5120 стандартный.  
Применять при мелких и средних ремонтах и при полном перекрашивании кузова. Рекомендуемая температура от 18 до 25°C.
- Отвердитель Н 5120 медленный.  
Применять при покраске больших площадей. 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.
Высыхание на отлип	1.5 часа	3.5 часа	4 часа
Рабочая твёрдость	12 часов	14 часов	14 часов
Полная твердость	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.
Высыхание на отлип	10 мин.	10 мин.	15 мин.
Рабочая твёрдость	35 мин	45 мин.	45 мин.
Полная твердость	50 мин.	60 мин.	60 мин.

**Теоретический расход:**

Комплект (1 литр лака+ отвердитель в соответствующей пропорции) позволяет получить около 12 м<sup>2</sup> сухого слоя толщиной около 50 мкм.

**Цвет:**

Бесцветный

**Чистка инструмента:**

Растворитель для нитроцеллюлозных продуктов либо Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850.

**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 Н 5120 - 9 месяцев при температуре 20°C.

**Правила безопасности и гигиены труда**

Согласно Карте характеристики данного продукта.

**Примечание:**

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

\* Продукт предназначен для профессионального применения. Не соответствует требованиям Директивы UE 2004/42/CE. Применение в странах Евросоюза возможно лишь при исполнении дополнительных требований Директивы UE 1999/13/WE и местного законодательства, касающегося выполнения вышеуказанных директив.