

## Бесцветный акриловый лак NOVAKRYL 570

### Описание:

**NOVAKRYL 570** – это бесцветный акриловый лак, обладающий увеличенной стойкостью к царапинам (SR Scratch Resistant). Очень хорошо наносится, обладает прекрасной растекаемостью и быстро сохнет, что облегчает работу и сокращает пребывание автомобиля в покрасочной камере. Продукт отличается высокой прочностью, устойчивостью к ультрафиолетовому излучению и атмосферным факторам, что гарантирует долговечность, а блеск и "глубина" дают прекрасный вид лаковому покрытию. NOVAKRYL 570 совместим со всеми базовыми лаками, доступными на рынке. Применяется с разными отвердителями - стандартными, быстрыми, медленными- выбор зависит от условий нанесения. 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 570	2	100
Отвердитель Н 5120	1	50
Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850	20 %	18

Разбавитель добавляем в пересчете на лак.

### Применяется со следующими продуктами :

Отвердитель Н 5120 - быстрый, стандартный и медленный

Ускоритель для акриловых продуктов PLUS 750

Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 - быстрый, стандартный и медленный

Пластификатор PLUS 770.

### Время пригодности смеси к употреблению от момента смешивания с отвердителем:

При применении стандартного и медленного отвердителя:

около 8 часов при темп. 20°C.

При применении быстрого отвердителя:

около 2 часов при темп. 20°C

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

При добавлении 20% разбавителя для акриловых продуктов THIN 850:

DIN 4/20°C 16÷18 сек, Ø1.3÷1.4 мм, 3÷4 бар

### Содержание летучих органических веществ:

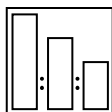
VOC II/B/e допустим.\*=840 г/л

VOC =565 г/л

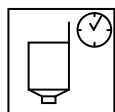
\*для готовой к нанесению смеси согласно Директиве 2004/42/CE

### Способ применения:

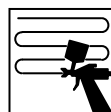
Акриловый лак NOVAKRYL 570 наносится на предварительно напыленные и подсушенные слои базы. Распыление в 2 либо 3 слоя с 5÷10- минутными перерывами на испарение после нанесения каждого слоя, в зависимости от температуры и толщины слоя. Через 10 мин от нанесения последнего слоя покрытие можно отвердить при повышенной температуре.



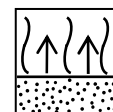
2+1+20%



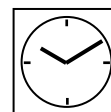
Разбавлять:  
DIN 4/20°C 16-18 сек



2 - 3 х, 3-4 бар,  
Ø 1.3 - 1.4 мм



5÷10 мин



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

## Толщина слоя:

20÷25 мкм для каждого слоя

## Применение:

- Отвердитель Н 5120 быстрый  
Применять при мелких и средних ремонтах. Рекомендуемая рабочая температура ниже 18°C.
- Отвердитель Н 5120 стандартный  
Применять при мелких и средних ремонтах а также при полном перекрашивании кузова.  
Рекомендуемая рабочая температура 18 - 25°C.
- Отвердитель Н 5120 медленный  
Применять при покраске больших площадей кузова. Рекомендуемая рабочая температура 25 – 40°C.

## Время отвердевания:

При температуре 20°C

	Акриловый лак NOVAKRYL 570		
	Отвердитель Н 5120 быстрый	Отвердитель Н5120 стандартный	Отвердитель 5120 Медленный
Пылесухость	20 мин	25 мин	30 мин
Высыхание на отлип	1.2 ч.	3.0 ч.	4.0 ч.
Рабочая твёрдость	12 ч.	14 ч.	14 ч.
Полная твердость	5 дней	7 дней	7 дней

При температуре 60°C			
	Акриловый лак NOVAKRYL 570		
	Отвердитель Н 5120 быстрый	Отвердитель Н5120 стандартный	Отвердитель 5120 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

**Внимание! Сушка лака с использованием отвердителя Быстрого действия при повышенной температуре может привести к утрате блеска и необходимости полирования лака. Поэтому быстрый отвердитель не должен использоваться вместе с ускорителем для акриловых продуктов PLUS 750.**

**Теоретический расход:**

Комплект (1л лака + отвердитель в соответствующих пропорциях ) позволяет получить около 11 м<sup>2</sup> сухого слоя толщиной около 50 мкм.

**Цвет:**

Бесцветный.

**Чистка инструмента:**

Р растворитель для нитроцеллюлозных продуктов или 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.

Акриловый лак NOVAKRYL 570 - 24 месяца при 20°C.

Отвердитель Н 5120 - 9 месяцев при 20°C.

**Правила безопасности и гигиены труда**

Согласно Карте характеристики данного продукта.

**Внимание:**

Акриловый лак 570 следует применять исключительно с отвердителем фирмы NOVOL Н 5120.

Применение других отвердителей может привести к ухудшению устойчивости к UV-излучению, а также химической и механической устойчивости лака.