

Техническая карта NOVAKRYL 800

Бесцветный акриловый лак

Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью к царапинам (SR Scratch Resistant).

СВОЙСТВА			
NOVAKRYL 800 – бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью к царапинам (SR Scratch Resistant). Очень легкое нанесение и хорошая растекаемость облегчают работу и гарантируют отличный внешний вид лакового покрытия, "глубину" и блеск. Высокая твердость, устойчивость к UV (УФ) и атмосферным условиям обеспечивают высокую прочность лака. Легкая пропорция смешивания (2:1, без необходимости регулировки вязкости разбавителем) и отвердитель, поставляемый в комплекте, уменьшают риск ошибок и позволяют применять лак NOVAKRYL 800 даже менее опытным малярам.			
СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ			
Н 800	Отвердитель стандартный,		
PLUS 770	Добавка, увеличивающая эластичность.	LT-04-01	
PLUS 750	Ускоритель для акриловых продуктов.	LT-04-02	
PLUS 760	Антисиликоновая добавка .	LT-04-04	
THIN 890	Разбавитель для переходов.	LT-06-05	
ОСНОВАНИЯ			
Совместим с большинством доступных на рынке базовых лаков на водной или разбавительной основе.			
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ			
	NOVAKRYL 800 Н 800	По объему	По весу
		2	100
		1	50
Разбавитель добавляем в перерасчете на количество лака.			
ВЯЗКОСТЬ			
	DIN 4/20°C	18 ÷ 20 с	
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ			
VOC II/B/e лимит*		840 г/л	
VOC фактическое		530 г/л	
* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/CE			

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Рекомендуется нанесение лака при температуре выше 15°C и влажности не более 80%.
В этих условиях, отвержденное покрытие может быть использовано по истечении не менее 14 часов.

НАНЕСЕНИЕ

 ВНИМАНИЕ: учитывать указания производителя оборудования	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло 1.2 ÷ 1.4 мм	Давление 3 ÷ 4 бара	Расстояние 15 ÷ 20 см
	Низконапорный пистолет с гравитационным питанием	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	2		
	Толщина отдельного сухого слоя	25 ÷ 30 мкм		
	Выход смеси, готовой к применению для толщины сухого слоя в указанном диапазоне	8.5 м ² /л при 50 мкм		
	Долговечность смес при 20°C	2 ч.		
	Испарение между слоями при 20°C	5 ÷ 10 мин.		

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

	Н 800	
	20°C	60°C
Пылесухость	20 мин.	5 мин.
Высыхание на отлип	2.5 ч.	10 мин.
Рабочая твердость	12 ч.	30 мин.
Полная твердость	7 дней	30 мин. + 3 дня / 20°C

ВНИМАНИЕ: Время отверждения касается температур отдельных элементов.
Температура в покрасочной камере должна быть примерно на 5°C выше.

СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ

	Расстояние	Следуйте указаниям изготовителя оборудования 10 ÷ 25 мин.
	Время в зависимости от типа и мощности лампы	

ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла.
Избегайте попадания прямых солнечных лучей.

СРОКИ ПРИГОДНОСТИ

NOVAKRYL 800	24 месяца/20°C
--------------	----------------

Н 800	18 месяцев /20°C
-------	------------------

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Карта характеристики

ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ регистрации: 000024104

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ: 2+1

ВНИМАНИЕ! Для получения лака с соответствующими параметрами очень важно тщательное дозирование отдельных компонентов.

Количество смеси	NOVAKRYL 800	H 800
0.10 л	67 г	35 г
0.15 л	100 г	50 г
0.20 л	134 г	66 г
0.25 л	167 г	83 г
0.30 л	201 г	100 г
0.40 л	268 г	133 г
0.50 л	335 г	166 г
0.75 л	502 г	249 г
1.00 л	670 г	332 г