



Техническая карта **NOVAKRYL 530 MAT**

Матовый акриловый лак

Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью на царапины Scratch Resistant (SR)





СВОЙСТВА			
<p>NOVAKRYL 530 MAT – бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью к царапинам (SR Scratch Resistant). Лак характеризуется хорошей твердостью, а также стойкостью на атмосферные условия. Существует в версиях с отвердителем медленным, нормальным и быстрым - выбор правильного отвердителя зависит от условий применения. Возможна регулировка уровня матовости при условии добавления к NOVACRYL 530 MAT в соответствующей пропорции любого лака с блеском линии Professional. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.</p>			
СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ			
Н 5120	Отвердитель стандартный, быстрый, медленный.		
THIN 850	Разбавитель для акриловых изделий стандартный, быстрый, медленный.		
PLUS 770	Добавка, увеличивающая эластичность.	LT-04-01	
PLUS 750	Ускоритель для акриловых продуктов.	LT-04-02	
PLUS 760	Антисиликоновая добавка .	LT-04-04	
ОСНОВАНИЯ			
Совместим с большинством доступных на рынке базовых лаков на водной или разбавительной основе.			
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ			
	NOVAKRYL 530 MAT Н 5120 THIN 850	По объему	По весу
		2	100
		1	47
	10% ÷ 20%	8 ÷ 16	
<p>Разбавитель добавляем в перерасчете на количество лака. Замечания по нанесению: Чем более медленно действует система отверждения, тем меньше тенденция «к образованию облаков» лака, особенно на большой поверхности и при высокой температуре. Применение медленного разбавителя и более высокая степень разбавления улучшает нанесение матирующих добавок в лаке.</p>			
ВЯЗКОСТЬ			
	DIN 4/20°C	14 ±21 с	
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ			
VOC II/B/e лимит*		840 г/л	
VOC фактическое		545 г/л	

* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/СЕ

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


	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло	Давление	Расстояние
		1.3 ÷ 1.4 мм	3 ÷ 4 бара	15 ÷ 20 см
ВНИМАНИЕ: учитывать указания производителя оборудования	Низконапорный пистолет с гравитационным питанием	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	2 ÷ 3		
	Толщина отдельного сухого слоя	20 ÷ 30 мкм		
	Выход смеси, готовой к применению для толщины сухого слоя в указанном диапазоне	7.2 м ² /л при 50 мкм		
	Долговечность смеси при 20°C	Н 5120 Медленный, Стандартный		
		2 ч.		
	Испарение между слоями при 20°C	5 ÷ 10 мин.		

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

	Н 5120 Медленный		Н 5120 Стандартный	
	20°C	60°C	20°C	60°C
Пылесухость	40 мин.	6 мин.	35 мин.	5 мин.
Высыхание на отлип	4 ч.	15 мин.	3.5 ч.	10 мин.
Рабочая твердость	14 ч.	45 мин.	14 ч.	45 мин.
Полная твердость	7 дней	45 мин. + 3 дня / 20°C	7 дней	45 мин. + 3 дня / 20°C

ВНИМАНИЕ: Время отверждения касается температур отдельных элементов.

СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ

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

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

THIN 850 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ АКРИЛОВЫХ ПРОДУКТОВ			
Поверхность	15 ± 20°C	20 ± 25°C	25 ± 35°C
Маленькая 1-2 элемента, spot repair	H 5120 стандартный THIN 850 стандартный	H 5120 Стандартный THIN 850 стандартный	H 5120 стандартный THIN 850 медленный
Средняя 3-5 элементов	H 5120 стандартный THIN 850 стандартный	H 5120 стандартный THIN 850 медленный	H 5120 стандартный THIN 850 медленный
Большая больше чем 5 элементов	H 5120 стандартный THIN 850 стандартный	H 5120 стандартный THIN 850 медленный	H 5120 медленный THIN 850 медленный
УРОВНИ БЛЕСКА С АКРИЛОВЫМИ ЛАКАМИ			
Пропорция смешивания по объему: Матовый лак Novakryl 530 MAT / Любой безцветный акриловый лак с блеском с линии Professional			Степень блеска:
75 / 25			Полублеск
90 / 10			Полумат
100 / 0			Мат
Благодаря разным видам акриловых лаков можно получить разные уровни блеска. Рекомендуется выполнения пробного напыления, для проверки полученного уровня блеска.			
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ			
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 530 MAT	24 месяца/20°C		
H 5120	12 месяцев /20°C		
THIN 850	24 месяца/20°C		
БЕЗОПАСНОСТЬ			
См. Карта характеристики			
ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ			
Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Представленная здесь информация соответствует актуальному состоянию знаний 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+10%			
ВНИМАНИЕ!			
Для получения лака с соответствующими параметрами очень важно тщательное дозирование отдельных компонентов.			
Количество смеси	NOVAKRYL 530 MAT	H 5120	THIN 850
0.10 л	65 г	31.6 г	5.6 г
0.15 л	98 г	47 г	8 г
0.20 л	130 г	63 г	11 г
0.25 л	163 г	79 г	14 г
0.30 л	195 г	95 г	17 г
0.40 л	260 г	126 г	22 г
0.50 л	325 г	158 г	28 г
0.75 л	488 г	237 г	42 г
1.00 л	650 г	316 г	56 г

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ			
ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ: 2+1+20%			
ВНИМАНИЕ!			
Для получения лака с соответствующими параметрами очень важно тщательное дозирование отдельных компонентов.			
Количество смеси	NOVAKRYL 530 MAT	H 5120	THIN 850
0.10 л	61 г	30 г	10.5 г
0.15 л	92 г	45 г	16 г
0.20 л	122 г	60 г	21 г
0.25 л	153 г	74 г	26 г
0.30 л	184 г	89 г	31 г
0.40 л	245 г	119 г	42 г
0.50 л	306 г	149 г	52 г
0.75 л	459 г	223 г	78 г
1.00 л	612 г	298 г	105 г