

# Техническая карта NOVAKRYL 560

## Лак воздушной сушки

Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак Air Dry

СВОЙСТВА			
NOVAKRYL 560 – бесцветный акриловый лак с повышенной устойчивостью к царапинам (SR Scratch Resistant). Лак рекомендован для быстрого ремонта из за короткого времени высыхания. Рабочая твердость достигается уже спустя 1ч. при 20°C, без времени на испарение. Достигает высокую конечную твердость, характеризуется очень хорошей растекаемостью и блеском. Устойчив к UV и атмосферным условиям.			
СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ			
H 5160	Отвердитель стандартный.		
PLUS 770	Добавка, увеличивающая эластичность.		LT-04-01
PLUS 760	Антисиликоновая добавка.		LT-04-04
THIN 890	Разбавитель для переходов.		LT-06-05
ОСНОВАНИЯ			
Совместим с большинством базовых лаков – водорастворимых и на базе разбавителей, доступных на рынке.			
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ			
	NOVAKRYL 560 H 5160	По объему	По весу
		2	100
		1	53
ВЯЗКОСТЬ			
	DIN 4/20°C	13 ±15 с	
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ			
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 использоваться не ранее, чем через 8 часов.			

НАНЕСЕНИЕ				
	Традиционный пистолет-распылитель с гравитационным питанием	Сопло	Давление	Расстояние
		1.2 ÷ 1.4 мм	3 ÷ 4 бара	15 ÷ 20 см
<p>ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования</p>	Низконапорный пистолет с гравитационным питанием	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	2		
	Толщина одного сухого слоя	20 ÷ 25 мкм		
	Расход готовой к использованию смеси при толщине сухого покрытия в указанной пропорции смешивания	8.5 м <sup>2</sup> /л при 50 мкм		
	Рабочее время смеси при 20°С	Н 5160		
		30 мин.		
	Время испарения между слоями при 20°С	0 ÷ 5 мин.		
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ				
	Н 5160			
	20°С	50°С		
Пылесухость	8 мин.	3 мин.		
Высыхание на отлип	10 мин.	6 мин.		
Рабочая твердость	1 час	10 мин.*		
Полная твердость	2 дня	10 мин.+ 2 дня/20°С		
<p>ВНИМАНИЕ: Время отверждения относится к температурам отдельных элементов. Температура кабины должна быть приблизительно на 5°С выше. *готовность к полировке после охлаждения элемента</p>				
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ				
	Расстояние		Не рекомендуется	
	Время зависит от типа и мощности лампы			
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ				
Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.				

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	
Хранить в прохладных и сухих помещениях вдали от источников пламени и тепла. Избегать воздействия прямых солнечных лучей.	
СРОКИ ГОДНОСТИ	
NOVAKRYL 560	24 месяца/20°C
H 5160	18 месяцев /20°C
БЕЗОПАСНОСТЬ	
См. Карта характеристики	
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
№ регистрации: 000024104 Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работы согласно принципам хорошего ремесла. Обязательно проведите пробу применения продукта, поскольку продукт может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за конечный результат, если на него влияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.	

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ: 2+1

**ВНИМАНИЕ!** Для получения лака с требуемыми параметрами очень важна точная дозировка отдельных компонентов.

Количество смеси	NOVAKRYL 560	H5160
0.10 л	63 г	33 г
0.15 л	95 г	50 г
0.20 л	127 г	66 г
0.25 л	158 г	83 г
0.30 л	190 г	99 г
0.40 л	253 г	132 г
0.50 л	317 г	165 г
0.75 л	475 г	248 г
1.00 л	633 г	330 г

г