

Технічний паспорт NOVAKRYL 800

Акриловий прозорий лак

Двокомпонентний акриловий безколірний лак з підвищеною стійкістю до подряпин (SR Scratch Resistant).

ВЛАСТИВОСТІ			
NOVAKRYL 800 – акриловий безколірний лак з підвищеною стійкістю до подряпин (SR Scratch Resistant). Дуже легке нанесення та добре розтікання полегшують роботу і гарантують відмінний зовнішній вигляд лакового покриття, «глибину» та блиск. Висока твердість, стійкість до UV (УФ) та атмосферних умов забезпечують високу міцність лаку. Проста пропорція змішування (2:1, без необхідності регулювання в'язкості розріджувачем) і затверджувач, що постачається в комплекті, зменшують ризик помилок і дозволяють застосовувати лак NOVAKRYL 800 навіть менш досвідченим малярам.			
СУПУТНІ ПРОДУКТИ			
H 800	Стандартний затверджувач		
PLUS 770	Добавка для збільшення еластичності	LT-04-01	
PLUS 750	Прискорювач для акрилових виробів	LT-04-02	
PLUS 760	Добавка антисиліконова	LT-04-04	
THIN 890	Розчинник для тонування	LT-06-05	
ОСНОВИ			
Сумісний із більшістю доступних на ринку базових лаків на водній або розріджувальній основі.			
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ			
	NOVAKRYL 800 H 800	За об'ємом	За вагою
		2 1	100 50
Розріджувач додаємо в перерахунку на кількість лаку.			
В'ЯЗКІСТЬ			
	DIN 4/20°C	18 ÷ 20 c	
ВМІСТ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ СПОЛУК			
VOC II/B/e ліміт*		840 г/л	
VOC фактичне		530 г/л	
* Для готової до застосування суміші відповідно до Директиви ЄС 2004/42/CE.			

УМОВИ НАНЕСЕННЯ

Рекомендується наносити лак за температури вище 15°C і вологості не більше 80%.
За цих умов затверділе покриття можна використовувати після закінчення щонайменше 14 годин.

НАНЕСЕННЯ

	Традиційний пістолет із гравітаційною подачею	Сопло	Тиск	Відстань
		1.2 ÷ 1.4 мм	3 ÷ 4 бари	15 ÷ 20 см
УВАГА: враховувати вказівки виробника обладнання	Пістолет низького тиску із гравітаційною подачею	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бари	10 ÷ 15 см
	Кількість шарів	2		
	Товщина окремого сухого шару	25 ÷ 30 мкм		
	Вихід суміші, готової до застосування, для товщини сухого шару у вказаному діапазоні	8.5 м²/л при 50 мкм		
	Життєздатність суміші при 20°C	2 год.		
	Час міжшарового випаровування при 20°C	5 ÷ 10 мин.		

ЧАС ЗАТВЕРДІННЯ

	Н 800	
	20°C	60°C
Пилосухість	20 мин.	5 мин.
Висихання на відлип	2.5 год.	10 мин.
Робоча твердість	12 год.	30 мин.
Повна твердість	7 днів	30 мин. + 3 дні / 20°C

УВАГА: Час затвердіння стосується температури окремих елементів.
Температура у фарбувальній камері має бути приблизно на 5°C вищою.

СУШІННЯ ІНФРАЧЕРВОНОЮ ЛАМПОЮ

	Відстань	Дотримуйтесь вказівок виробника обладнання 10 ÷ 25 мин.
	Час залежно від типу та потужності лампи	

УВАГА: Нагрівання лампою починайте не раніше ніж через 10 хв. після нанесення останнього шару.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Розбіджувач для акрилових продуктів THIN 850 або розчинник для нітроцелюлозних продуктів.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати в прохолодних і сухих приміщеннях, подалі від джерел вогню та тепла.

Уникати потрапляння прямих сонячних променів.

СТРОК ПРИДАТНОСТІ

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

H 800	18 місяців / 20°C
-------	-------------------

БЕЗПЕКА

Див. Паспорт безпеки.

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Реєстраційний номер: 000024104.

Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень та багаторічного досвіду. Дані, що містяться в цьому документі, відповідають актуальним знанням про наші продукти та можливості їх використання. Ми гарантуємо високу якість за умови виконання наших інструкцій і що робота буде виконана відповідно до правил належної майстерності. Необхідним є проведення пробного використання продукту у зв'язку з потенційно різною поведінкою виробу з різними матеріалами. Ми не несемо відповідальності за дефекти, якщо на кінцевий результат вплинули фактори, що знаходяться поза зоною нашого контролю.

ДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

ВАГОВІ КІЛЬКОСТІ КОМПОНЕНТІВ: 2+1

УВАГА! Для отримання лаку з відповідними параметрами дуже важливим є ретельне дозування окремих компонентів.

Кількість суміші	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