

Технічна карта

NOVOTEC 3090

Алкідна швидковисихаюча емаль - блиск
Однокомпонентна модифікована алкідна емаль,
що сохне на відкритому повітрі

ПОВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ

Пігментні пасти

I-900

THIN 50

Універсальні пігментні пасти

Сикатив для алкідних продуктів

Універсальний розчинник стандартний,
швидкий, повільний

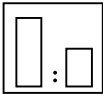


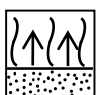
ЗАСТОСУВАННЯ

- Транспортні засоби
- Машини та обладнання
- Зовнішні поверхні резервуарів
- Сталеві конструкції

ВЛАСТИВОСТІ

- Чудово вкриває і розтікається
 - Низька витрата
 - Чудова хімічна стійкість
- Висока стійкість до погодних умов
 - Чудова механічна міцність



ОСНОВА				
Ґрунти: алкідні, поліуретанові, епоксидні		Підготувати відповідно до інформації, поданої в специфікації ґрунтів.		
Старі лакові покриття		Матувати, знежирити.		
Поліефірні ламінати		Матувати, знежирити.		
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ				
	NOVOTEC 3090 THIN 50	За обсягом	За вагою	
		100	100	
		15%	14,5	
Розріджувач додаємо в перерахунку на кількість емалі.				
В'ЯЗКІСТЬ				
DIN 4/20°C		23 + 25 с		
ВМІСТ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ РЕЧОВИН				
VOC фактичне		близько 495 г/л залежно від кольору		
УМОВИ НАНЕСЕННЯ				
Поверхня, що фарбується, має бути сухою. Температура фарби, поверхні, що фарбується, і довкілля має бути в межах від +10°C до +35°C, а відносна вологість не повинна перевищувати 80%. Температура поверхні, що фарбується, має бути щонайменше на 3°C вищою за точку роси.				
НАНЕСЕННЯ				
 УВАГА: враховувати вказівки виробника обладнання	Пневматичне розпилення	Сопло 1.3 ÷ 1.5 мм	Тиск 2 ÷ 4 бара	Відстань 15 ÷ 20 см
	Гідродинамічне розпилення з повітряним захистом	0.28 ÷ 0.33 мм (0.011" - 0.013")	100 ÷ 120 бар повітряний захист 2 бари	10 ÷ 15 см
	Кількість шарів	1 - 2		
	Товщина окремого сухого шару	20 ÷ 30 мкм		
	Витрата готової до застосування суміші для товщини сухого покриття в зазначеному діапазоні	10 - 12 м ² /л ² 0.10 - 0.08 лім ² при 60 мкм		
	Час випаровування між шарами	5 ÷ 10 хв.		

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Продукт	Вміст твердих частинок за вагою	Вміст твердих частинок за об'ємом	Щільність	Раскат
NOVOTEC 3090	≈ 49 + 53%	≈ 49 + 53%	≈ 1.00 г/см ³	< 7.5 мкм
ЧАС ЗАТВЕРДІННЯ				
	10°C		20°C	
Пилосухість	6 год		30 хв.	
Висихання на відлип	24 год		3 год	
Робоча твердість	48 год		24 год	
УВАГА: Час затвердіння залежить від температури окремих елементів.				
СТІЙКІСТЬ ДО ТЕМПЕРАТУРИ				
Емаль можна використовувати в діапазоні температур від -60°C до +80°C. Допускається періодичне використання за температури до +120°C				
ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ				
Розріджувач універсальний THIN 50 або розчинник для нітроцелюлозних продуктів.				
УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ				
Зберігати в сухих і прохолодних приміщеннях, подалі від джерел вогню і тепла за температури від +5°C до +35°C. Уникати потрапляння прямих сонячних променів.				
ТЕРМІНИ ПРИГОДНОСТІ				
NOVOTEC 3090	12 місяців / 20°C			
Пігментні паста	24 місяці / 20°C			
I-900	12 місяців / 20°C			
THIN 50	24 місяці / 20°C			
* В оригінально закритій упаковці.				
БЕЗПЕКА				
Див. Карта характеристики				
ІНША ІНФОРМАЦІЯ				
Номер у реєстрі: 000024104				
Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень і багаторічного досвіду. Дані, що містяться в цьому матеріалі, відповідають поточному стану знань про наші продукти та можливості їх застосування. Ми гарантуємо високу якість за умови виконання наших інструкцій, а також виконання робіт за правилами ремесла. Обов'язково проведіть пробу застосування продукту, оскільки продукт може по-різному взаємодіяти з різними матеріалами. Ми не несемо відповідальності за кінцевий результат, якщо на нього впливали фактори, які перебувають поза нашим контролем.				