

Технічний паспорт

NOVOTEC 3090

Швидковисихаюча алкідна емаль - глянець
Однокомпонентна, модифікована алкідна емаль,
що висихає на повітрі

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Пігментні пасти

Універсальні пігментні пасти

I-900

Сикатив для алкідних продуктів

THIN 50

Універсальний розріджувач
повільний, стандартний, швидкий

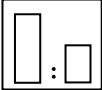
ЗАСТОСУВАННЯ

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

ВЛАСТИВОСТІ

- Відмінна покривна здатність та розтікання
 - Висока продуктивність
 - Добра хімічна стійкість
- Висока стійкість до атмосферних умов
 - Добра механічна міцність

20.06.2019

ОСНОВИ				
Ґрунти: акрилові, поліуретанові, епоксидні		Підготуйте відповідно до інформації, що міститься в специфікаціях ґрунтів.		
Старі лакофарбові покриття		Матувати, знежирити.		
Поліефірні ламінати		Матувати, знежирити.		
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ				
	NOVOTEC 3090 THIN 50	За об'ємом	За вагою:	
		100 15%	100 14,5	
Кількість розріджувача додається у перерахунку на емаль.				
В'ЯЗКІСТЬ				
	DIN 4/20°C	23 ± 25 с		
ВМІСТ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ СПЛУК (VOC)				
VOC фактичний		прибл. 495 г/л залежно від кольору		
УМОВИ НАНЕСЕННЯ				
Поверхня, що фарбується, повинна бути сухою. Температура фарби, поверхні, що фарбується, та навколишнього середовища повинна бути в межах від +10°C до +35°C, а відносна вологість не повинна перевищувати 80%. Температура поверхні, що фарбується, повинна бути вищою за температуру точки роси щонайменше на 3°C.				
НАНЕСЕННЯ				
 УВАГА: слід враховувати вказівки виробника обладнання	Пневматичне розпилення	Сопло 1.3 ± 1.5 мм	Тиск 2 ± 4 бар	Відстань 15 ± 20 см
	Гідродинамічне розпилення з подачею повітря	0.28 ± 0.33 мм (0.011" ± 0.013 ")	100 ± 120 бар Подача повітря 2 бари	10 ± 15 см
	Кількість шарів	1 ± 2		
	Товщина одного сухого шару.	20 ± 30 мкм		
	Витрата готової суміші до використання для товщини сухого покриття в зазначеному діапазоні	10 ± 12 м²/л 0.10 ÷ 0.08 л/ м² при 60 мкм		
	Час міжшарового випаровування	5 ± 10 хв.		

20.06.2018

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ				
Продукт	Вміст твердих часток за вагою	Вміст твердих часток за об'ємом	Густина	Розтирання
NOVOTEC 3090	≈ 49 □ 53%	≈ 49 □ 53%	≈ 1.00 г/см³	< 7.5 мкм
ЧАС ЗАТВЕРДІННЯ				
	10°C	20°C		
Пилесухість	6 год.	30 хв.		
Висихання на відлип	24 год.	3 год.		
Робоча твердість	48 год.	24 год.		
УВАГА: Час ЗАТВЕРДІННЯ стосується температури оброблюваних елементів.				
СТІЙКІСТЬ ДО ТЕМПЕРАТУРИ				
Емаль можна експлуатувати в діапазоні температур від -60°C до +80°C. Допускається періодичне використання при температурах до +120°C.				
ЧИСТКА ІНСТРУМЕНТІВ				
Універсальний розріджувач THIN 50 або розчинник для нітроцелюлозних виробів.				
УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ				
Зберігати в сухих приміщеннях, подалі від джерел вогню та тепла, при температурі від +5 до +35°C. Уникати дії сонячних променів.				
СТРОК ПРИДАТНОСТІ				
NOVOTEC 3090	12 місяців/20°C			
Пігментні пасти	24 місяці/20°C			
I-900	12 місяців/20°C			
THIN 50	24 місяці/20°C			
* В оригінальному, щільно закритому контейнері.				
БЕЗПЕКА				
Див. Паспорт безпеки				
ІНША ІНФОРМАЦІЯ				
Реєстраційний номер: 000024104.				
Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень та багаторічного досвіду. Дані, наведені в цьому матеріалі, відповідають поточному стану знань про наші продукти та можливості їх застосування. Ми гарантуємо високу якість за умови дотримання наших інструкцій і виконання робіт відповідно до стандартів. Необхідно провести пробне застосування продукту через можливі різні реакції виробу з різними матеріалами. Ми не несемо відповідальності, якщо на кінцевий результат роботи вплинули чинники, що виходять за межі нашого контролю.				