

Технічна карта

NOVOTEC 3190

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

ПОВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ

Пігментні пасти

THIN 50

Універсальні пігментні пасти

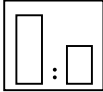




Розріджувач універсальний,
повільний, стандартний, швидкий

ЗАСТОСУВАННЯ

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

ВЛАСТИВОСТІ

- Прекрасна покриваність і розтікання
 - Низька витрата
 - Хороша хімічна стійкість
- Висока стійкість до атмосферних умов
 - Хороша механічна міцність
 - Підвищена тиксотропія

ОСНОВА				
Алкідні, поліуретанові, епоксидні ґрунти	Підготувати згідно з інформацією, що міститься в специфікації ґрунтів.			
Старі лакові покриття	Матувати, знежирити.			
Поліефірні ламінати	Матувати, знежирити.			
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ				
	NOVOTEC 3190 THIN 50	За обсягом	За вагою	
		100 0 - 15%	100 0 - 15	
Кількість розчинника додаємо в перерахунку на емаль. Не додавайте розчинник для гідродинамічного застосування.				
В'ЯЗКІСТЬ				
	DIN 4/20°C	45 - 65 с		
ВМІСТ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ РЕЧОВИН				
VOC фактичне		560 - 610 г/л залежно від кольору		
УМОВИ НАНЕСЕННЯ				
Поверхня, що фарбується, має бути сухою. Температура фарби, поверхні, що фарбується, і довкілля - в діапазоні від +10°C до +35°C, а відносна вологість не повинна перевищувати 80%. Температура поверхні, що фарбується, має бути вищою за точку роси щонайменше на 3°C. Фарбу старанно перемішати (якщо на поверхні фарби з'являється скоринка, її слід видалити).				
НАНЕСЕННЯ				
 УВАГА: враховуйте вказівки виробника обладнання	Пневматичне розпилення	Сопло 1.3 - 1.5 мм	Тиск 2 - 4 бар	Відстань 15 - 20 см
	Гідродинамічне розпилення із захистом повітря	0.28 - 0.33 мм (0.011" - 0.013")	150 - 200 бар Захист повітря 2 бари	10 - 15 см
	Кількість шарів	1 - 2 Чергові шари наносити протягом 1 - 5 год від нанесення попереднього шару		
	Товщина окремого сухого шару	45 - 55 мкм		
	Витрата готової до застосування суміші для товщини сухого покриття в зазначеному діапазоні	9 - 10 м ³ /л ² 0.10 - 0.11 л/м ² при 50 мкм		
	Час міжшарового випаровування	5 - 10 хв		

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Виріб	Вміст твердих частинок за вагою	Вміст твердих частинок за об'ємом	Щільність	Ступінь розтирання
NOVOTEC 3190	≈ 48%	48%	0,95-1,00 г/см ³	< 15 мкм
СТЕНІСТЬ ГЛЯНЦЯ				
При 60° близько 90				
ЧАС ЗАТВЕРДІННЯ				
	10°C		20°C	
Пилосухість	5 год		30 хв.	
Висихання на відлип	12 год		1.5 год	
Робоча твердість	24 год		10 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				
Універсальний розчинник 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. Рекомендована температура зберігання.				
ТЕРМІНИ ПРИДАТНОСТІ*				
NOVOTEC 3190	12 місяців / 20°C			
Пігментні пасти	24 місяці / 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 довголітнього 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 виконанні роботи згідно з принципами доброго 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.				