

Технічний паспорт

NOVOCOAT 4590 UHS

Акрилова емаль UHS – глянцева
Двокомпонентна, акрилова фінішна емаль,
що твердне під дією аліфатичного ізоціанату

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Пігментні пасты	Універсальні пігментні пасты
HARD 45 STANDARD	Затверджувач для акрилових виробів UHS, стандартний
HARD 45 FAST	Затверджувач для акрилових виробів UHS, швидкий
THIN 50	Універсальний розріджувач повільний, стандартний, швидкий

ЗАСТОСУВАННЯ

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

ВЛАСТИВОСТІ

- Відповідає стандартам VOC
- Високий вміст твердих часток
 - Висока продуктивність
- Відмінна покриваність та розтікання
 - Дуже добра хімічна стійкість
- Відмінна стійкість до атмосферних умов
 - Дуже добра механічна міцність

20.06.2019

ОСНОВИ				
Ґрунти: акрилові, поліуретанові, епоксидні		Підготуйте відповідно до інформації, що міститься в інструкціях до ґрунтів.		
Старі лакофарбові покриття		Матувати, знежирити.		
Поліефірні ламінати		Матувати, знежирити.		
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ				
	NOVOCOAT 4590 UHS HARD 45 THIN 50	За об'ємом	За вагою	
		5	100	
		1	20	
		0 - 5%	0 - 7	
Кількість розріджувача додається у перерахунок на емаль.				
В'ЯЗКІСТЬ				
	DIN 4/20°C	17 ÷ 21 с		
ВМІСТ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ СПЛУК (VOC)				
VOC II/B/d ліміт*		420 г/л		
VOC фактичний		419 г/л		
* Для готової до застосування суміші відповідно до Директиви ЄС 2004/42/CE				
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.				
СТІЙКІСТЬ ДО ТЕМПЕРАТУРИ				
Емаль можна експлуатувати в діапазоні температур від -60°C до +80°C. Допускається періодична експлуатація при температурах до +120°C.				
НАНЕСЕННЯ				
 УВАГА: слід враховувати вказівки виробника обладнання	Пневматичне розпилення	Сопло	Тиск	Відстань
		1.3 ÷ 1.5 мм	2 ÷ 4 бар	15 ÷ 20 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 50 мкм		

БЕЗПЕКА

Див. Карта характеристики

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Реєстраційний номер: 000024104.

Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень та багаторічного досвіду. Дані, наведені в цьому матеріалі, відповідають актуальному 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.