

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

НІТРОЕМАЛЬ НЦ-132 ТМ Khimrezerv PRO

Тип – емаль нітроцелюзна



Призначення – нітроемаль використовується під час фарбування колісних транспортних засобів для часткового локального ремонту з метою його збереження чи оздоблення, який виконується за межами виробничих приміщень..

Об`єкти для фарбування – металеві елементи автотранспорту при ремонті.

Склад - суспензія пігментів в розчині колоксиліну і алкідної смоли з додаванням органічного розчинника (P-646, P-647), пластифікаторів і спеціальних добавок.

ВЛАСТИВОСТІ

утворює шовковисто-глянсове покриття з протиобмерзаючим ефектом. Покриття стійке до періодичного миття та впливу індустріальних масел.

ВИКОРИСТАННЯ

Умови при фарбуванні	Температура поверхні повинна бути як мінімум на 3 °С вище точки роси, поверхня повинна бути сухою. Фарбування проводити при температурі від +5 °С до +35 °С та відносній вологості повітря не більше 80 %. Не рекомендовано проводити фарбування під дією прямого сонячного проміння, у вітряну погоду.
Підготовка поверхні перед фарбуванням	Поверхню очищують від старої відшарованої фарби (за необхідності використовувати <i>Змивку фарби СП-6 ТМ Хімрезерв</i>), іржі, пилу, жиру та інших забруднень. Раніше нефарбовані металеві поверхні за необхідністю обробити <i>Перетворювачем іржі ТМ Хімрезерв</i> відповідно інструкції до застосування. Поверхню з чорного металу необхідно попередньо заґрунтувати ґрунтовкою в 1-2 шари – <i>ГФ-021 ТМ Khimrezerv PRO</i> .
Фарбування	Емаль ретельно перемішати перед застосуванням. При необхідності розбавити <i>Розчинником 646, 647</i> . Наносити фарборозпилювачем в 2-3 шари з міжшаровою сушкою не менше 20 хв. Невеликі ділянки можна підфарбовувати пензлем. При фарбуванні металевих поверхонь нанесення нітроемалі рекомендовано проводити не раніше ніж через 24 год. після нанесення ґрунтовки, при умові формування плівки ґрунтовки при температурі +20 °С і загальної товщини

	<p>ґрунтуючого покриття не більше 40-50 мкм. У разі значного зниження температури або збільшення товщини шару ґрунтовки рекомендовано попередньо перевірити можливість нанесення нітроемалі на окремій ділянці поверхні.</p> <p>При ремонтному фарбуванні нітроемаль не рекомендовано наносити на поверхні, раніше пофарбовані алкідними емаллями або масляними фарбами, у разі нанесення нітроемалі на фарбовані алкідною емаллю поверхні – рекомендовано залишки фарби, які міцно прикріплені до поверхні ретельно відшліфувати до матового стану та попередньо перевірити сумісність на окремій ділянці поверхні.</p>
Очищення інструментів	Робочі інструменти очистити розчинником 646, 647.
Заходи безпеки	При проведенні фарбувальних робіт в приміщенні, а також після їх закінчення, ретельно провітрити приміщення протягом не менше ніж однієї доби. Для захисту рук використовувати гумові рукавички, для захисту органів дихання – респіратор. Легкозаймиста – берегти від вогню! Не містить токсичних сполук важких металів (хроматів, свинцю). Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та паспорт безпеки є в наявності та надаються окремо.
Умови зберігання	Зберігати і транспортувати в фірмовій герметично закритій тарі при температурі від -40 °С до +40 °С. Берегти від дії прямих сонячних променів, нагрівальних приладів та вологи. Гарантійний термін зберігання – 12 міс.
Утилізація відходів	Не виливати в каналізацію, водойми, на ґрунт. Сухі залишки продукту та порожню тару утилізувати як будівельне сміття.

ТУ У 24.3-34099990-032:2009. Редакція 2		
ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА		
Колір покриття емалі:	білий, сірий, голубий, синій, чорний, червоний, жовтий, коричневий RAL 8017, зелений, захисний, фісташковий, захисний RAL 6025, темний шоколад	ДСТУ 3668
Блиск покриття за блискоміром з кутом виміру 60°, GU	не менше 45	ДСТУ ISO 2813
Час витікання за лійкою в'язкості №6 за температури плюс (23,0±0,5)°C, с.	50 - 80	ДСТУ ISO 2431
Вміст нелетких речовин, %	22 - 45	ДСТУ ISO 3251
Час висихання за температури (23 ± 2) °C, год. - до ступеню 3 - до ступеню 4	не більше 2 не більше 24	ДСТУ ISO 9117-5
Твердість покриття за маятниковим приладом (маятник Кеніга) с.,	не менше 27	ДСТУ ISO 1522
Міцність покриття при ударі, мм,	не менше 500	ДСТУ ISO 6272-1, ДСТУ ISO 6272-2.
Стійкість покриття емалі до статичного впливу води за температури плюс (23±2)°C, год.	не менше 1	ТУ У 24.3- 34099990-032:2009. Редакція 2
Стійкість покриття емалі до статичного впливу індустріального масла за температури плюс (23±2)°C, год.	не менше 6	ТУ У 24.3- 34099990-032:2009. Редакція 2
Густина за температури плюс (20±0,5)°C, г/см³	не менше 1	ДСТУ ISO 2811-1
Витрати матеріалу на одношарове покриття	110-170 г/м² або (110-170) мл/м2 – в залежності від методу нанесення і типу поверхні 12 – 14 м²/л	
Розчинник	розчинник Р 646, Р 647	

Стійкість до миття	Витримує періодичне миття з використанням звичайних миючих засобів.
Зносостійкість	Добра – рекомендована для фарбування поверхонь з помірними експлуатаційним навантаженням.
тара	0,8 кг; 2,0 кг, 17 кг, 37 кг

Б.Категорія 5 (e): 840 г/л	Фактичний вміст ЛОС у готовому продукті max:	800 г/л ЛОС
----------------------------	--	-------------