

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

НІТРОЕМАЛЬ НЦ-132 ТМ ПРОМФАРБА

Тип – емаль нітроцелюлозна



Призначення – декоративно-захистного фарбування заздалегідь заґрунтованих металевих поверхонь, а також дерев'яних та мінеральних поверхонь, які експлуатуються в атмосферних умовах і в приміщеннях.

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

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

ВЛАСТИВОСТІ

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

	<p>формування плівки ґрунтовки при температурі +20 °С і загальної товщини 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 емалями 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 ISO 3668
Блиск покриття за блискоміром з кутом виміру 60°, GU	не менше 20; для чорної не нормується	ДСТУ ISO 2813
Час витікання за лішкою в'язкості №6 за температури плюс (23,0±0,5)°C, с.	40 – 90 для чорної не менше 33	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 25	ДСТУ ISO 1522
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