

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

ЕМАЛЬ ДЛЯ ДАХІВ PANZER ТМ «Khimrezerv PRO»

Тип – фарба акрилова органорозчинна



ПРИЗНАЧЕННЯ – для фарбування металевих поверхонь з чорного і деяких кольорових металів (алюміній, мідь, латунь, оцинкована сталь), що експлуатуються ззовні та всередині приміщення. Також може використовуватися для фарбування мінеральних поверхонь - шиферу, бетонних поверхонь та ін.

СКЛАД Суспензія пігментів і наповнювачів в розчині акрилстирольної смоли з додаванням розчинника (ксилол) та функціональних добавок.

ВЛАСТИВОСТІ

Не потребує попереднього ґрунтування поверхні у разі нанесення на метал, так як поєднує властивості ґрунтовки та емалі, забезпечуючи відмінне зчеплення з поверхнею металу та довготривалий антикорозійний захист. Покриття характеризується відмінною механічною міцністю, атмосферостійкістю, водо- та солестійкістю. При нанесенні на мінеральні пористі поверхні утворює мікропористу плівку, що дозволяє основі дихати і одночасно забезпечує водонепроникність. Універсальна і легка у використанні, тиксотропна – не утворює напливів і потьоків при нанесенні, допустиме проведення робіт при низьких температурах до -10°C у разі повної відсутності на поверхні слідів замерзлої води (льоду, снігу, інею). Має відмінну покривну здатність, економічна при нанесенні.

ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка поверхні перед фарбуванням	Металеву поверхню ретельно очищають від старої відшарованої фарби, пилу, жиру, іржі та інших забруднень. У разі нанесення на мінеральні поверхні відшаровану фарбу та штукатурку видаляють, поверхню очищають сухою щіткою, при необхідності дефекти шпаклюють.
Фарбування	Підготовлену поверхню рекомендовано заґрунтувати, розведеною розчинником (Сольвент) до 10-25%, емаллю «Панцир» (в залежності від поглинаючої здатності основи). Перед нанесенням емаль ретельно перемішують до однорідної маси. Емаль

ЕМАЛЬ ДЛЯ ДАХІВ PANZER

Колір покриття емалі:	білий, бордо, зелений, червоно-коричневий, мокрий асфальт, світло-сірий, сірий металік, синій, темно-сірий, хакі, RAL7024 графітовий сірий, RAL7041 транспортний сірий, RAL 8017 темний шоколад, RAL 9011 чорний	ДСТУ 3668
Час витікання за лійкою в'язкості №6 за температури плюс $(23,0 \pm 0,5)^{\circ}\text{C}$, с.,	від 40 до 100	ДСТУ ISO 2431
Вміст нелетких речовин, %	- для сірого металіка, не менше 25 - для інших кольорів від 45 до 58	ДСТУ ISO 3251
Ступінь перетиру, мкм, для всіх емалей,	не більше 60	ДСТУ ISO 1524
Час висихання за температури $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, год	не більше 2	ДСТУ ISO 9117-5
Еластичність покриття на вигин, мм	не більше 2	ДСТУ ISO 1519
Твердість покриття за маятниковим приладом (маятник Кеніга) с.,	не менше 37	ДСТУ ISO 1522
Адгезія покриття, бали,	не більше 2	ДСТУ ISO 2409
Густина за температури плюс $(20 \pm 0,5)^{\circ}\text{C}$, г/см ³	1,17 – 1, 20	ДСТУ ISO 2811-1
Стійкість покриття емалі до статичного впливу води за температури плюс $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, год.,	не менше 72	ТУ У 24.3-36421656-033:2010 Редакція № 3
Витрати матеріалу на одношарове покриття	110-130 г/м ² або 90 -110 мл/м ² – в залежності від методу нанесення і типу поверхні 12 м ² /л	
Розчинник	Сольвент Т.М. Хімрезерв Рекомендовано не більше 10%	
Стійкість до миття	Стійка до води. Рекомендована для фарбування дахів	
Зносостійкість	Добра – рекомендована для фарбування поверхонь з помірними експлуатаційним навантаженням. Остаточну міцність покриття набуває через 5-7 днів після нанесення. Захист до 7 років	
тара	1 кг; 2,5 кг ; 11 кг	

Категорія 9(I) - SB-600 г/л ЛОС

Фактичний вміст - 580 г/л ЛОС

