

# TESSAROL ЕМАЛЬ

## ПРИЗНАЧЕННЯ

Для якісного захисту і декору дерев'яних і металевих поверхонь, як наприклад, вікна, двері, дерев'яні обшивки, огорожі, прості конструкції, нескладні меблі. Для внутрішніх і зовнішніх робіт.

## ВЛАСТИВОСТІ

- глянцево або сатинове фінішне покриття
- висока покривність
- легке нанесення
- відмінне розтікання
- швидке висихання
- хороша еластичність і міцність покриття
- хороша атмосферостійкість і світлостійкість
- стабільність блиску і кольору покриття
- стійкість до побутових засобів для чищення

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СКЛАД	Алкідне зв'язуюче, розчинник, пігмент
КОЛІР	Глянцевий блиск: білий + 16 стандартних кольорів; кілька тисяч кольорів по колорувальній системі <b>HGMIX</b> Сатиновий блиск: білий і чорний; кілька тисяч кольорів по колорувальній системі <b>HGMIX</b>
КОЛОРУВАННЯ	змішування стандартних кольорів в будь-якому співвідношенні, <b>HGMIX</b>
БЛИСК	Глянцевий, сатиновий
ЩІЛЬНІСТЬ	0,9–1,25 г/мл, в залежності від кольору
РОЗВЕДЕННЯ	За необхідності розчинником TESSAROL
EU VOC категорія і межі	IIA (i), 500 г/л (2010); наш продукт містить макс. 400 г/л
РОЗФАСОВКА	стандартні кольори: 0,2 л, 0,75 л, 2,5 л, 10 л; <b>HGMIX</b> : 0,75 л, 2,5 л
ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ	Термін зберігання вказаний на упаковці і дійсний за умов зберігання в сухому приміщенні (+5 °C до +35 °C) в оригінально закритій заводській тарі.

## ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

СПОСІБ НАНЕСЕННЯ	розбавлення	в'язкість (DIN 4 мм)	сопло	тиск
Пензель, валик	За необхідності			
безповітряне розпорошення	За необхідності	при поставці	0,23–0,28 мм	120–160 бар
УМОВИ ПРАЦІ	температура фарби, повітря і підкладки не нижче +5 °C, відн. вологість повітря не вище 80 %			
ВИСИХАННЯ (T = +20 °C, відн. вологість повітря 65 %)	Покриття суше до пилу через 5 год., суше на відлип через 6–8 год., міжшаровий інтервал = 24 год. Зниження температури і підвищення відн. вологості повітря продовжує час висихання.			
ВИТРАТИ	Теоретична витрата на одношарове покриття: 14–16 м <sup>2</sup> /л Практична витрата залежить від обробки і типу підкладки, способу нанесення, а також кольору фарби.			
ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ	<b>TESSAROL розчинник</b>			

## ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

### Дерев'яна поверхня

Вміст вологи в хвойній деревині не повинен перевищувати 15 %, в листяній – 12 %. Суху поверхню відшліфувати і очистити. За допомогою **TESSAROL NITRO розчинника** видалити віск, смоли та олії.

### Залізна і сталева поверхня

Іржу видалити механічним способом, а жири й інші забруднення **TESSAROL NITRO розчинником**.

### Оцинкована сталева жерсть, твердий ПВХ

Очистити поверхню розчином води (10 л) з аміаком (0,5 л) і миючим засобом (один ковпачок) і відшліфувати шліфувальною серветкою з синтетичних волокон. Поверхню ретельно промити водою і висушити. Не застосовувати металевих щіток і металевої вати!  
**Гарячеоцинкована сталева жерсть**

This document updates and replaces all previous issues

I-2024

ОБОВ'ЯЗКОВЕ легке пікоструйне очищення.

Мідна і алюмінієва поверхня \*

Очистити поверхню **TESSAROL NITRO розчинником** і відшліфувати шліфувальною серветкою з синтетичних волокон. Поверхню ретельно промити водою і висушити. Не застосовувати металевих щіток і металевої вати!

Ремонт старого покриття

Неушкоджене покриття очистити і відшліфувати, а пошкоджене повністю видалити.

## СИСТЕМИ ПОКРИТТІВ

ТИП ПІДКЛАДКИ		ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ	ПРОСОЧЕННЯ	ГРУНТУВАЛЬНЕ ПОКРИТТЯ	ФІНІШНЕ ПОКРИТТЯ
деревина	всередині	шліфування, видалення забруднень	/	1x <b>TESSAROL</b> грунтовка для деревини	2x <b>TESSAROL</b> емаль
	зовні		1x <b>BORI</b> просочувач з біоцидом W	2x <b>TESSAROL</b> грунтовка для деревини	
Залізо, сталь	всередині	видалення іржі і забруднень	/	1x <b>TESSAROL</b> грунтовка для заліза	
	зовні		2x <b>TESSAROL</b> грунтовка для заліза		
оцинкована жерсть	всередині	видалення іржі і забруднень	/	1x <b>TESSAROL</b> грунтовка UNI	
	зовні			2x <b>TESSAROL</b> грунтовка UNI	
Мідь, алюміній *	всередині			1x <b>TESSAROL</b> грунтовка UNI	
	зовні				
Твердий ПВХ	всередині	видалення забруднень	/	1x <b>TESSAROL</b> грунтовка UNI	
	зовні				
Старі покриття	всередині / зовні	очищення, шліфування і видалення пошкоджених покриттів	1x просочення або 1–2x відповідне грунтувальне покриття	1–2x <b>TESSAROL</b> емаль	

## ПРИМІТКИ І ОСОБЛИВОСТІ

- У разі видалення іржі хімічними засобами на основі кислоти (фосфорна кислота), поверхню необхідно ретельно промити водою, висушити і тільки потім нанести **TESSAROL грунтовку для заліза**, тому що залишки засобу заважають правильній сушці.
- У погано провітрюваних приміщеннях може з'явитися сильний запах органічного розчинника. Фарбами на розчинниках не рекомендується фарбувати внутрішні деталі меблів.
- \* Перед фарбуванням алюмінієвої підкладки потрібна попередня перевірка адгезії покриття на очищену поверхню.
- Пожовтіння білого відтінку в темному приміщенні характерне для всіх покриттів на основі алкідних складових. Пожовтіння може початися вже під час нанесення покриття, якщо умови роботи невідповідні (недостатнє освітлення або вентиляція, низька температура і висока вологість).
- Ми рекомендуємо використовувати акрилову емаль **TESSAROL** на водній основі всередині приміщення, оскільки вона не жовтіє та не має запаху органічних розчинників.
- Ми рекомендуємо наносити у декілька тонких шарів (до 90 мкм вологої плівки). Таким чином ми отримуємо гарний результат завдяки висушеному покриттю з оптимальними механічними властивостями. Нанесене таким чином покриття для світлих відтінків має також меншу тенденцію до пожовтіння.
- Для поліпшення адгезії і отримання якісного оздоблювального покриття рекомендується в процесі фарбування виконувати міжшарове шліфування шліфувальними губками дрібної зернистості.
- При повітряній сушці бажані найкращі погодні умови (10–25 °C, відносна вологість повітря до 75 %)
- Не рекомендується прискорювати висихання свіжого покриття на сонці або за інших джерелів тепла.