

Лакофарбові матеріали преміум класу від німецького виробника компанії Lankwitzer Lackfabrik GmbH

дата публікації: 2021.05.12



Двокомпонентна швидкосохнуча одношарова грунт-емаль компанії Lankwitzer Lackfabrik GmbH серії PE 02 на основі акрил-поліуретанової смоли

Використовується для антикорозійного захисту виробів, експлуатованих в умовах впливу атмосферних навантажень. Тиксотропні добавки в складі грунт-емалі PE 02 дозволяють наносити покриття в один шар з великою товщиною без підтікання. Покриття має високу стійкість колірного відтінку і стійкість до впливу високої вологості, мастил і палива. Наноситься на метал без попереднього грунтування і забезпечує надійний і довготривалий антикорозійний захист. PE 02 рекомендується для фарбування виробів транспортного машинобудування, спеціальної будівельної техніки, сільськогосподарської техніки, комерційного транспорту, причіпної техніки, вантажопідйомного обладнання, мостових кранів тощо.

Переваги :

- Забезпечує довготривалий антикорозійний захист до 10-12 років залежно від товщини шару
- Покриття має відмінні показники стійкості колірного відтінку
- Можливе нанесення до 200 мкм сухого шару без підтікання на вертикальних і геометрично складних поверхнях в один прохід



Короткий опис процесу фарбування

Об'єкт фарбування

Комерційний транспорт, причіпна техніка

Матеріал

Сталь

Обладнання для нанесення ЛФМ

- Повітряне нанесення
- Комбіноване метод нанесення AIRMIX
- Безповітряне нанесення

Технічні характеристики

В'язкість при нанесенні	60-80 сек 4 мм DIN 53211
Сухий залишок по вазі	73%
Сухий залишок по об'єму	59%
Густина	1,23 г/мл
Блиск	глянцевий

Властивості



Атмосферна стійкість дозволяє зберегти колір та блиск до 2000 годин. Delta E<2 по ISO 16474-3



Покриття наноситься в один шар без попереднього ґрунтування



Покриття висихає за 2 години на дотик при температурі 20 градусів.



1440 годин в камері соляного туману при товщині сухого шару 100 мкм



ДП «Ланквітцер-Україна»

Центральний офіс:
Львівська обл., с.Рясне-Руське,
вул.Паркова, 14
моб.тел. +38 050 430 80 64
Email: info@lankwitzer.com.ua

Представництво в м.Дніпро:

м. Дніпро, вул. Стартова, 20
моб.тел. +38 050 336 83 90
Email: info.dnepr@lankwitzer.com.ua

www.lankwitzer-lackfabrik.com.ua

журнал "Покраска Профессиональная" №2 (112)2021

Джерело: