

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

1778

2 08.08.2019

TEKNOLAC 0191
Алкідне фінішне покриття

ТИП ФАБИ	TEKNOLAC 0191 - фінішне покриття на основі алкїду, що висихає на повітрі.
ПРИЗНАЧЕННЯ	Покриття сталевих виробів як для внутрішнього, так і для зовнішнього використання.
СПЕЦВЛАСТИВОСТІ	Фарба швидко сохне і має дуже хороші атмосферостійкі властивості. Вона забезпечує дуже хороший захист від корозії в системах разом з, наприклад, TEKNOLAC PRIMER 0168.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Сухий залишок (ISO 3233) 46 ±2 % за об'ємом

Загальна маса сухого залишку Прибл. 600 г/л

Леткі органічні сполуки (VOC) Прибл. 500 г/л

Рекомендована товщина плівки та теоретичні витрати	Суха плівка (мкм)	Волога плівка (мкм)	Теоретичні витрати (м²/л)
	40	86	
60	130	7,7	

Оскільки багато властивостей фарби змінюються при нанесенні занадто товстих шарів, не рекомендується наносити продукт на плівку, товщина якої більш ніж удвічі перевищує найтовстішу рекомендовану плівку.

Практичні витрати Значення залежать від техніки нанесення, стану поверхні, надлишкового розпилення тощо.

Час висихання, відносна вологість 50 %

- На дотик, +23 °C
40 мкм: через 45 хв.
60 мкм: через 60 хв.

- нанесення наступного шару

Teknolac 0191		TEKNOSYNT 90, TEKNOSYNT COMBI 1277 або FUTURA 90	
+5 °C	+23 °C	+5 °C	+23 °C
мін: за 8 годин або тільки через щонайменше 12 днів	мін: за 4 години або тільки через щонайменше 4 дні	мін: через 4 години	мін: через 2 години

Наведені значення часу висихання і перекривної здатності можуть змінюватися в залежності від товщини плівки і умов сушіння.

Розчинник, очищувач TEKNOSOLV 1639 - швидкий розчинник.
TEKNOSOLV 1640 - повільний розчинник для кращого вирівнювання та меншого ризику сухого розбризкування.

Блиск Глянець

Кольори Фарба входить до складу систем тонування Teknotint і Teknomix.
Стандартні кольори за домовленістю.

МАРКУВАННЯ БЕЗПЕКИ

Див. Паспорт безпеки.
ЗВЕРНІТЬ УВАГУ! Через небезпеку самозаймання будь-які відходи продукту, туман від розпилення, забруднені ганчірки тощо слід зберігати в пожегобезпечному місці в герметичних контейнерах.
Також рекомендується занурення у воду.

ПРАВИЛА ЗАСТОСУВАННЯ**Підготовка поверхні**

Необхідно видалити з поверхні водорозчинні солі за допомогою відповідних методів, а також всі забруднення, що можуть ускладнити підготовку поверхні та процес нанесення покриття. Підготовка поверхні під нанесення покриття залежить від типу цієї поверхні.

СТАРІ ПОФАРБОВАНІ ПОВЕРХНІ, ПРИДАТНІ ДЛЯ ПЕРЕФАРБОВУВАННЯ: Видалити всі забруднення, які можуть зашкодити нанесенню фарби (наприклад, жир і солі). Поверхні повинні бути сухими і чистими. Старі, пофарбовані поверхні, термін експлуатації яких перевищив максимальний час нанесення, також необхідно зачистити. Пошкоджені деталі підготувати відповідно до вимог основи та покриття для догляду.

Місце і час підготовки слід вибирати таким чином, щоб підготовлена поверхня не була брудною або вологою перед наступною обробкою.

Шоппраймер

За необхідності можна використовувати шоппраймер KORRO PVB та епоксидний шоппраймер KORRO E.

Нанесення

Перед використанням фарбу слід ретельно перемішати.

Наносити бажано безповітряним розпилювачем або безповітряним розпилювачем з пневматичним пістолетом (сопло 0,013 - 0,018"). Фарба розпилюється рівномірно до заданої товщини плівки. Особливу обережність слід проявляти при фарбуванні країв, кутів і зварювальних з'єднань. Невеликі ділянки можна також фарбувати пензлем, але в цьому випадку необхідно нанести один додатковий шар, щоб досягти заданої товщини плівки.

Умови нанесення

Поверхня, що обробляється, повинна бути сухою. Під час нанесення та висихання температура навколишнього середовища, поверхні та фарби має бути вище +5 °С, а відносна вологість повітря - нижче 80 %.

Відомості, наведені в цій технічній специфікації, ґрунтуються на лабораторних дослідженнях і практичному досвіді. Цифри наведено з метою ознайомлення та залежать, наприклад, від кольору й глянце. Ми не контролюємо умови використання та нанесення матеріалу, тому несемо відповідальність лише за якість продукту й гарантуємо, що він відповідає нашому контролю якості. Ми не несемо відповідальності за будь-які втрати або збитки, спричинені застосуванням матеріалу, що суперечить правилам або призначеному способу використання. Останні версії наших специфікацій і паспортів безпеки матеріалів, а також системи застосування матеріалів наведено на головних сторінках сайту www.teknos.com
