PU PRIMER

Праймер, який сприяє адгезії, для металу та інших складних поверхонь

ОПИС ТА ЗАСТОСУВАННЯ

У більшості випадків поліуретанові смоли завдяки хімічному зчепленню (на відміну від фізичного висихання у водних системах) забезпечують чудову адгезію до основи. Однак висока когезія цих полімерів може спричинити недостатню адгезію на складних поверхнях, таких як метали або непориста кераміка. Певні основи чинять більше опору адгезії:

- Плитка
- Метали
- Цегла
- Терраццо
- Мармур
- Кераміка
- Старий / полірований бетон
- Скло
- Нержавіюча сталь
- Старі підлогові покриття

У таких випадках рекомендується злегка подряпати поверхню для покращення зчеплення та сумісності матеріалів.

ЗАСТОСУВАННЯ

PU Primer забезпечує високу адгезію між основою і верхнім шаром поліуретанової мембрани, покриттів або клеїв, формуючи хімічний зв'язок між ними. Сам по собі продукт не створює захисної плівки чи механічних властивостей, але гарантує відмінну адгезію у поєднанні з поліуретановими продуктами та холодно-нанесеними поліуреями.

СЕРТИФІКАТИ

ETA: Документ Європейської технічної оцінки (European Technical Assessment) № 16/149 (ETAG033) – маркування CE

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКТ ПЕРЕД ЗАСТОСУВАННЯМ	
Хімічний опис	Розчин адгезійної добавки
Фізичний стан	Рідина
Пакування	Металевий контейнер:: 3,8 кг та 20 кг
Нелеткий вміст	1%
Температура займання	12º C
Щільність	0,78 г/см^3 (20ºC)
В'язкість	3 mPa.s
Колір	Безбарвний
Вміст летких органічних сполук	860 г/л
Зберігання	Від +10 до +30°C, подалі від тепла та вологи
Термін придатності	9 місяців з дати виробництва

ЗМІШУВАННЯ

Продукт готовий до застосування без перемішування. Не змішувати з іншими продуктами. Не додавайте PU-праймер до інших продуктів.

НАНЕСЕННЯ

Перед нанесенням PU-праймера рекомендується злегка подряпати поверхню для покращення тертя. Наносити пензлем або валиком. Також дозволено використовувати розпилювачі.

PU-праймер не забезпечує достатньої адгезії на непридатних основах. Важливо очистити та видалити всі пухкі матеріали, бруд, жири та інші залишки. Крім того, поверхня має бути сухою.

Поверхню слід змочити і дозволити випаровуватись розчиннику.Продукт не залишає видимої плівки. Після нанесення не буде помітно жодних змін кольору чи зовнішнього вигляду. Не наносьте надмірну кількість продукту (див. нижче).

На особливо складних основах (наприклад, асфальті) рекомендується попередньо протестувати PU- праймер

Завжди переконайтеся, що після нанесення PU- праймера валик добре очищений або замінений на новий, щоб уникнути подальшого забруднення іншими продуктами.

ЧАС ЗАТВЕРДІННЯ

Випаровування розчинника зазвичай відбувається протягом 30 хвилин, залежно від місцевих умов.

ОЧИЩЕННЯ

Забруднені інструменти слід очистити розчинником Rayston.

РЕКОМЕНДОВАНА КІЛЬКІСТЬ

Потріть або розпиліть на поверхню від 50 до 100 г/м2.

ПОВТОРНЕ ПОКРИТТЯ

Немає потреби наносити двічі.

ПОВЕРНЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

Нанесення наступного покриття можна проводити через годину після нанесення PU Primer і протягом максимум 4 годин.

FAQ ЧАСТІ ПИТАННЯ

Питання	Відповідь
Чому немає видимої плівки?	Це нормально. Присутній лише мікроскопічний шар адгезивного додатку. Переконайтеся, що не залишено непрогрунтованих ділянок.
Що робити при надлишку продукту?	Не наносьте надмірну кількість. Надлишок призводить до помутніння або появи крапель. Це не покращує адгезію. Видалити надлишок та вирівняти.
На які поверхні можна наносити?	На всі сумнівні щодо адгезії поверхні: кераміка, метали, старі підлоги. У цих випадках використання праймера обов'язкове.
З якими поліуретановими виробами можна використовувати	З усіма поліуретановими системами (1K, 2K), такими як Colodur, Impertrans, Impermax та Impermax 2K.

KRYPTON CHEMICAL SL
C/ Martí i Franquès, 12 - Pol. Ind. les Tàpies
43890 - l'Hospitalet de l'Infant - Spain
Tel: +34 977 822 245 - Fax: +34 977 823 977
www.kryptonchemical.com – rayston@kryptonchemical.com

БЕЗПЕКА

Primer PU містить легкозаймисті розчинники. Під час поводження та транспортування необхідно вживати всіх необхідних заходів безпеки.
Для отримання більш детальної інформації ознайомтеся з Паспортом безпеки матеріалу (MSDS).

ЕКОЛОГІЧНІ ЗАХОДИ

Порожні контейнери необхідно поводити так само обережно, як і повні. Використані ємності слід розглядати як небезпечні відходи та передавати уповноваженим компаніям з управління відходами..

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, що міститься в цьому Технічному паспорті, а також наші поради, як письмові, так і усні, або надані шляхом тестування, базуються на нашому досвіді та не є гарантією якості продукту.
Ми рекомендуємо ретельно вивчити всю надану інформацію, перш ніж розпочати роботу з будь-якими нашими продуктами або їх застосування, і наполегливо рекомендуємо проводити випробування «на місці», щоб визначити придатність продуктів для конкретного проекту.
Наші рекомендації не звільняють монтажників від обов'язку визначати придатність продукту та методи застосування для кожного проекту.
Застосування, використання та обробка наших продуктів знаходяться поза нашим контролем і тому уся відповідальність за застосування продукту лежить на виконавцях робіт.
Невиконання інструкцій Krypton може призвести до небажаних наслідків.

Ця версія замінює усі попередні.