АНТИКОРОЗИОННИ ПОКРИТИЯ · РЕАКТИВЕН ГРУНД PVB

Unepox Wash Primer 2K

Двукомпонентен реактивен грунд на база PVB с цинков фосфат

ЦВЕТОВЕ
4 цвята
бял · оксидно червен · жълт · сив

0,98 g/cm³	19,5 %	½–1 ч	30 мин	6 m²/kg
Плътност на сместа	Сухо вещество (обемно)	Сухо на допир	Устойчив на дъжд след	Разходна норма

Описание на продукта

UNEPOX WASH PRIMER 2K е двукомпонентен, киселинно катализиран грунд на основата на поливинилбутирална (PVB) смола, пигментиран с цинков фосфат. Универсален грунд в антикорозионни системи за стомана с добра адхезия към стомана и цветни метали.

Области на приложение

- Мостове, баластни танкове и товарни трюмове
- Офшорни платформи и сондажни съоръжения
- Тръбопроводи и технологични резервоари
- Мокро бластирани основи; покрива се с алкидни, CR, епоксидни и PU системи
- Не е за зони с пръски или разливи на силни киселини или основи

Предимства

- Бързо втвърдяване при ниска температура и висока влажност
- Не се влияе от дъжд или конденз 30 мин след нанасяне
- Здрав, абразивоустойчив филм след втвърдяване
- Катодна защита на стоманата
- Изключително устойчив на морска и промишлена атмосфера
- Добра водо- и корозионна устойчивост

Място в системата

Topcoat system
Алкид · хлоркаучук · епоксид · PU

Wash primer — ТОЗИ ПРОДУКТ
UNEPOX WASH PRIMER 2K · 6 m²/kg

Substrate
Стомана Sa 2½ / St 3 · цветни метали

Антикорозионни системи

Адхезионен грунд за стомана и цветни метали

ISO Sa 2½ · St 3
Препоръчителна подготовка на основата

Препоръчва се под UNEPOX UNDERCOAT FST 2K върху алуминиеви и поцинковани повърхности.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Технически данни (при +20 °C)

Свързващо вещество	**Поливинилбутирал (PVB)**	Интервал до следващ слой	**мин. 24 ч – макс. 48 ч**
Пигмент	**Цинков фосфат**	Пълно втвърдяване	**7 дни**
Цветове	**Бял, оксидно червен, жълт, сив**	Температура на втвърдяване	**до +5 °C**
Плътност на сместа (20 °C)	**прибл. 0,98 g/cm³**	Разходна норма	**6 m²/kg**
Сухо вещество (обемно)	**прибл. 19,5 %**	Съотношение на смесване (тегловно)	**1,5 kg A + 0,265 kg B**
Сухо на допир	**½–1 ч**	Срок на годност	**12 месеца**

Начин на нанасяне

01

Подготовка на основата

Потапяне: стомана, бластирана до ISO Sa 2½. Атмосферно въздействие: за предпочитане Sa 2½ или St 3.

02

Смесване

Разбъркайте всеки компонент. При разбъркване на основата (A) добавете катализатора (B) и смесете до хомогенност.

03

Нанасяне

Нанасяйте с пистолет, четка или маламашка. Използвайте въздушно пръскане с напорен съд с бъркалка или безвъздушно с непрекъснато разбъркване.

04

Следващ слой

Следващ слой след мин. 24 ч, макс. 48 ч. Пълно втвърдяване след 7 дни.

Съотношение на смесване (тегловно)



1,5 kg
Компонент A – основа

0,265 kg
Компонент B – киселинен катализатор

Добавете компонент B към компонент A при разбъркване.

Условия на нанасяне
над +5 °C
Температура на основата поне 3 °C над точката на оросяване.

Устойчивост на дъжд
30 мин
Не се влияе от дъжд или конденз 30 мин след нанасяне.

Разходна норма
6 m²/kg
Теоретична – зависи от попиваемостта и порьозността на основата.

Важно: продуктът съдържа запалими вещества – забранете открит огън, пушене и заваряване; използвайте взривозащитено осветление и неискрящи инструменти.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Важни указания

- Носете ръкавици и маски за лице; осигурете добро проветряване.
- Избягвайте вдишване на изпарения и контакт с кожата или очите; при контакт измийте с вода и потърсете лекарска помощ.
- За химическата устойчивост се консултирайте с техническия отдел на Unica.

Опаковка

- Комплект: 1,5 kg компонент A + 0,265 kg компонент B

Съхранение

- Съхранявайте в херметично затворени съдове в сухи закрити помещения при +3...+35 °C.
- Срок на годност: 12 месеца от производството на хладно и сухо място.

Безопасност

- Съдържа запалими вещества.
- Вижте информационния лист за безопасност на продукта.

Почистване

- Почистете всички инструменти и оборудване с чешмяна вода, преди материалът да желира.

ПРАВНА БЕЛЕЖКА

Твърденията в настоящия технически лист се считат за верни и точни и имат за цел да служат като ориентир за одобрените строителни практики. UNICA не дава, нито упълномощава агент или представител да дава каквато и да е изрична или подразбираща се гаранция по отношение на този материал, тъй като качеството на изпълнение, атмосферните условия, строителството, използваното оборудване и други фактори, влияещи върху резултатите, са извън нашия контрол. UNICA гарантира единствено, че материалът съответства на продуктовите спецификации, като всяка отговорност към купувача или потребителя на продукта се ограничава само до стойността за замяна на продукта. UNICA в никакъв случай не носи отговорност за каквито и да е наранявания, загуби или вреди – преки или косвени, специални или последващи, независимо от причината за възникването им – във връзка с материала или извършената работа. UNICA по никакъв начин не носи отговорност за дефекти, отклонения или промени в състоянието на основата, върху която са положени нейните продукти.

unica | Boytem

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com