ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ · ΑΣΤΑΡΙ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ PVB

# Unepox Wash Primer 2K

**Αστάρι πρόσφυσης (wash primer) δύο συστατικών PVB με φωσφορικό ψευδάργυρο**

ΧΡΩΜΑΤΑ

**4 χρώματα**

λευκό · κόκκινο οξείδιο · κίτρινο · γκρι

| 0,98 g/cm³ | 19,5 % | ½–1 ώρ. | 30 λεπτά | 6 m²/kg |
|---|---|---|---|---|
| Πυκνότητα (μείγμα) | Στερεά (κατ' όγκο) | Στεγνό στην αφή | Αντοχή σε βροχή μετά από | Απόδοση |

## Περιγραφή προϊόντος

Το **UNEPOX WASH PRIMER 2K** είναι αστάρι δύο συστατικών με βάση ρητίνη πολυβινυλοβουτυράλης (PVB), χρωστική φωσφορικού ψευδαργύρου και όξινη κατάλυση. Είναι αστάρι γενικής χρήσης σε αντιδιαβρωτικά συστήματα για χάλυβα, με καλή πρόσφυση σε χάλυβα και μη σιδηρούχα μέταλλα.

## Πεδία εφαρμογής

- Γέφυρες, δεξαμενές έρματος και αμπάρια
- Υπεράκτιες πλατφόρμες και γεωτρύπανα
- Σωληνώσεις και δεξαμενές επεξεργασίας
- Υποστρώματα καθαρισμένα με υγρή αμμοβολή· επικαλύπτεται με αλκυδικά, CR, εποξειδικά και PU
- Όχι για χώρους με πιτσιλιές ή διαρροές ισχυρών οξέων ή αλκαλίων

## Πλεονεκτήματα

- **Ταχεία σκλήρυνση σε χαμηλή θερμοκρασία και υψηλή υγρασία**
- **Δεν επηρεάζεται από βροχή ή συμπύκνωση 30 λεπτά μετά την εφαρμογή**
- **Σκληρός υμένας, ανθεκτικός στην τριβή μετά τη σκλήρυνση**
- **Καθοδική προστασία του χάλυβα**
- **Εξαιρετικά ανθεκτικό σε θαλάσσιο και βιομηχανικό περιβάλλον**
- **Καλή αντοχή σε νερό και διάβρωση**

## Θέση στο σύστημα

**Σύστημα τελικής στρώσης**
Αλκυδικό · χλωριωμένο καουτσούκ · εποξειδικό · PU

**Αστάρι πρόσφυσης** — ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ
UNEPOX WASH PRIMER 2K · 6 m²/kg

**Υπόστρωμα**
Χάλυβας Sa 2½ / St 3 · μη σιδηρούχα μέταλλα

## Αντιδιαβρωτικά συστήματα

Αστάρι πρόσφυσης για χάλυβα και μη σιδηρούχα μέταλλα

**ISO Sa 2½ · St 3**
Συνιστώμενη προετοιμασία επιφάνειας

Συνιστάται κάτω από το UNEPOX UNDERCOAT FST 2K σε επιφάνειες αλουμινίου και γαλβανισμένες.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Εργοστάσιο: 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

## Τεχνικά στοιχεία (στους +20 °C)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Συνδετικό | **Πολυβινυλοβουτυράλη (PVB)** | Χρόνος επικάλυψης | **ελάχ. 24 ώρ. – μέγ. 48 ώρ.** |
| Χρωστική | **Φωσφορικός ψευδάργυρος** | Πλήρης σκλήρυνση | **7 ημέρες** |
| Χρώματα | **Λευκό, κόκκινο οξείδιο, κίτρινο, γκρι** | Θερμοκρασία σκλήρυνσης | **έως και +5 °C** |
| Πυκνότητα (μείγμα, 20 °C) | **περ. 0,98 g/cm³** | Απόδοση | **6 m²/kg** |
| Στερεά (κατ' όγκο) | **περ. 19,5 %** | Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος) | **1,5 kg A + 0,265 kg B** |
| Στεγνό στην αφή | **½–1 ώρ.** | Διάρκεια αποθήκευσης | **12 μήνες** |

## Διαδικασία εφαρμογής

**01**

### Προετοιμασία επιφάνειας

Εμβάπτιση: χάλυβας αμμοβολημένος κατά ISO Sa 2½. Ατμοσφαιρική έκθεση: κατά προτίμηση Sa 2½ ή St 3.

**02**

### Ανάμειξη

Αναδεύστε κάθε συστατικό. Υπό ανάδευση της βάσης (A) προσθέστε τον καταλύτη (B) και αναμείξτε μέχρι ομογενοποίησης.

**03**

### Εφαρμογή

Εφαρμόστε με ψεκασμό, πινέλο ή σπάτουλα. Χρησιμοποιήστε ψεκασμό αέρα με δοχείο πίεσης με αναδευτήρα ή airless με συνεχή ανάδευση.

**04**

### Επικάλυψη

Επικάλυψη μετά από ελάχ. 24 ώρ., μέγ. 48 ώρ. Πλήρης σκλήρυνση μετά από 7 ημέρες.

## Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)




**1,5 kg**
Συστατικό A – βάση

**0,265 kg**
Συστατικό B – όξινος καταλύτης

Προσθέστε το συστατικό B στο συστατικό A υπό ανάδευση.

Συνθήκες εφαρμογής
**πάνω από +5 °C**
Θερμοκρασία επιφάνειας τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.

Αντοχή στη βροχή
**30 λεπτά**
Δεν επηρεάζεται από βροχή ή συμπύκνωση 30 λεπτά μετά την εφαρμογή.

Απόδοση
**6 m²/kg**
Θεωρητική – εξαρτάται από τη διαπερατότητα και το πορώδες της επιφάνειας.

**Σημαντικό: το προϊόν περιέχει εύφλεκτα υλικά – απαγορεύστε φλόγες, κάπνισμα και συγκολλήσεις· χρησιμοποιείτε αντιεκρηκτικό φωτισμό και εργαλεία που δεν δημιουργούν σπινθήρες.**

## Σημεία προσοχής

- Φοράτε γάντια και μάσκες προσώπου· διατηρείτε επαρκή αερισμό.
- Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών και την επαφή με δέρμα ή μάτια· σε επαφή ξεπλύνετε με νερό και ζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Για λεπτομέρειες χημικής αντοχής συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα της Unica.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Εργοστάσιο: 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

## Συσκευασία

- Κιτ: 1,5 kg συστατικό A + 0,265 kg συστατικό B

## Αποθήκευση

- Αποθηκεύστε σε σφραγισμένα δοχεία, σε ξηρούς εσωτερικούς χώρους στους +3…+35 °C.
- Διάρκεια αποθήκευσης: 12 μήνες από την παραγωγή, σε δροσερό, ξηρό μέρος.

## Ασφάλεια

- Περιέχει εύφλεκτα υλικά.
- Βλ. Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος.

## Καθαρισμός

- Καθαρίστε όλα τα εργαλεία και τον εξοπλισμό με νερό βρύσης πριν από τη γέλη του υλικού.

### ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα στοιχεία που περιέχονται στο παρόν φύλλο τεχνικών στοιχείων θεωρούνται αληθή και ακριβή και αποσκοπούν στην παροχή οδηγιών για εγκεκριμένες κατασκευαστικές πρακτικές. Η UNICA δεν παρέχει, ούτε εξουσιοδοτεί οποιονδήποτε αντιπρόσωπο ή εκπρόσωπο να παρέχει, οποιαδήποτε εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, σχετικά με το παρόν υλικό, δεδομένου ότι η ποιότητα της εργασίας, οι καιρικές συνθήκες, η κατασκευή, ο χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός και λοιποί παράγοντες που επηρεάζουν τα αποτελέσματα βρίσκονται εκτός του ελέγχου μας. Η UNICA εγγυάται μόνο ότι το υλικό συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές του προϊόντος, και οποιαδήποτε ευθύνη έναντι του αγοραστή ή του χρήστη του προϊόντος περιορίζεται αποκλειστικά στην αξία αντικατάστασης του προϊόντος. Σε καμία περίπτωση η UNICA δεν ευθύνεται για οποιονδήποτε τραυματισμό, απώλεια ή ζημία, άμεση ή παρεπόμενη, ειδική ή αποθετική, από οποιαδήποτε αιτία, σε σχέση με το υλικό ή τις εργασίες που εκτελέστηκαν. Η UNICA δεν ευθύνεται, με οποιονδήποτε τρόπο, για τυχόν ελαττώματα, αποκλίσεις ή μεταβολές στην κατάσταση του υποστρώματος επί του οποίου τοποθετούνται τα προϊόντα της.

unica | Boytem

**BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**
Εργοστάσιο: 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