L'UNICFLOOR · ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΑΣΤΑΡΙΑ

Unepox Shop Primer 2K

Εποξειδικό αστάρι εργοστασίου διαλύτου για μέταλλα

ΧΡΩΜΑ
Κόκκινο οξείδιο
αστάρι εργοστασίου

1,48 g/cm³	55 %	½–1 ώρ.	8 ώρες	6 m²/kg
Πυκνότητα (μείγμα)	Στερεά (κατ' όγκο)	Στεγνό στην αφή	Χρόνος ζωής μείγματος (20 °C)	σε ξηρό πάχος 80 µm

Περιγραφή προϊόντος

Το **UNEPOX SHOP PRIMER 2K** είναι δισυστατικό παχύστρωτο εποξειδικό αστάρι εργοστασίου με σκληρυντή πολυαμιδίου. Είναι αστάρι γενικής χρήσης σε αντιδιαβρωτικά συστήματα για χάλυβα και επικαλύπτεται με αλκυδικά, χλωριωμένου καουτσούκ, εποξειδικά και πολυουρεθανικά συστήματα.

Κύρια χαρακτηριστικά

- Εποξειδικό αστάρι γενικής χρήσης σε αντιδιαβρωτικά συστήματα χάλυβα
- Καλή πρόσφυση σε χάλυβα και μη σιδηρούχα μέταλλα
- Βραχυ- έως μεσοπρόθεσμη προστασία χάλυβα με υγρή αμμοβολή κατά την αποθήκευση και την κατασκευή

Πλεονεκτήματα

- **Σκληρύνεται έως και στους +5 °C**
- **Καλή αντοχή στο νερό και στη διάβρωση**
- **Παχύστρωτο φιλμ**
- **Μεγάλος χρόνος ζωής μείγματος**
- **Επικαλύπτεται με αλκυδικά, CR, εποξειδικά και PU**
- **Airless, αερόψεκασμός, πινέλο ή ρολό**

Θέση στο σύστημα

Τελική στρώση
Αλκυδικά · χλωριωμένο καουτσούκ · εποξειδικά · PU

Αστάρι εργοστασίου — ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ
UNEPOX SHOP PRIMER 2K · ξηρό πάχος 80 µm

Υπόστρωμα
Χάλυβας Sa 2½ / St 3 · γαλβανιζέ · μη σιδηρούχα

L'unicfloor anticorrosive systems

Αστάρι εργοστασίου για μεταλλοκατασκευές

ISO Sa 2½ · St 3
Συνιστώμενη προετοιμασία επιφάνειας

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)

Χρώμα	**Κόκκινο οξείδιο**	Πλήρης σκλήρυνση	**7 ημέρες**
Πυκνότητα (μείγμα, 20 °C)	**περίπου 1,48 g/cm³**	Χρόνος ζωής μείγματος (20 °C)	**8 ώρες**
Στερεά (κατ' όγκο)	**περίπου 55 %**	Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)	**85 : 15**
Στεγνό στην αφή	**½–1 ώρ.**	Απόδοση	**6 m²/kg σε ξηρό πάχος 80 µm**
Χρόνος σκλήρυνσης	**24–36 ώρες**	Διάρκεια αποθήκευσης	**12 μήνες**
Χρόνος επικάλυψης	**ελάχ. 24 ώρες – μέγ. 48 ώρες**		

Διαδικασία εφαρμογής

01

Προετοιμασία επιφάνειας

Βύθιση: χάλυβας με αμμοβολή ISO Sa 2½. Ατμόσφαιρα: κατά προτίμηση Sa 2½ ή St 3. Καθαρίστε τον γαλβανιζέ χάλυβα από λιπαρότητες, άλατα και ρύπους.

02

Ανάμειξη

Αναμείξτε βάση και σκληρυντή 85 : 15 κατά βάρος· μείγμα πάνω από +10 °C. Προσθέστε διαλυτικό μόνο μετά την ανάμειξη.

03

Εφαρμογή

Airless ή αερόψεκασμός: 0–20 % **Διαλυτικό UP-002**. Πινέλο ή ρολό: 0–10 %. Η υπερβολική αραίωση προκαλεί κρέμασμα.

04

Επικάλυψη

Επικάλυψη μετά από ελάχ. 24 ώρες, μέγ. 48 ώρες στους 20 °C. Πλήρης σκλήρυνση μετά από 7 ημέρες.

Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)



85 μέρη
Βάση

15 μέρη
Σκληρυντής – πολυαμίδιο

Διατίθεται ως 4,5 kg βάση + 0,500 kg σκληρυντής ή 18 kg βάση + 2 kg σκληρυντής.

Συνθήκες εφαρμογής
πάνω από +5 °C
Επιφάνεια ≥ 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου· μείγμα πάνω από +10 °C.

Απόδοση
6 m²/kg
Θεωρητική, σε μέσο ξηρό πάχος 80 µm.

Χρόνος ζωής μείγματος
8 ώρες
Στους +20 °C.

Σημαντικό: προσθέστε διαλυτικό μόνο μετά την ανάμειξη βάσης και σκληρυντή – η υπερβολική αραίωση προκαλεί κρέμασμα.

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

- 4,5 kg βάση + 0,500 kg σκληρυντής σε δοχεία
- 18 kg βάση + 2 kg σκληρυντής σε τενεκέδες

Αποθήκευση

- Αποθήκευση κλειστό σε στεγνό εσωτερικό χώρο, στους +14…+35 °C.
- Διάρκεια αποθήκευσης: 12 μήνες από την παραγωγή.

Ασφάλεια

- Το συστατικό A περιέχει εποξειδική ρητίνη, το B αλκαλικό αμίδιο – μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος.
- Εξασφαλίστε αερισμό, ιδίως κατά τη θέρμανση ή τον ψεκασμό.
- Φοράτε προστατευτική ενδυμασία, γυαλιά, μάσκα και γάντια.
- Κρατάτε τα δοχεία κλειστά· πλύνετε χέρια και εξοπλισμό μετά τη χρήση.

Καθαρισμός

- Διαλύτης καθαρισμού: Διαλυτικό UP-002.

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