L'UNICFLOOR · ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΑ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΑ ΔΑΠΕΔΑ

Unepox HB100 2K

Παχύστρωτη αντιολισθητική εποξειδική τελική στρώση χωρίς διαλύτες

ΧΡΩΜΑ

Χρώματα RAL

επιλεγμένες αποχρώσεις RAL

1,41 g/cm³	100 %	10–25 λεπτά	6–8 ώρες	4 m²/kg
Πυκνότητα (20 °C)	Στερεά (κατ' όγκο)	Χρόνος ζωής μείγματος, 25 kg (20 °C)	Στεγνό στην αφή (20 °C)	Εκτιμώμενη κατανάλωση

Περιγραφή προϊόντος

Το **UNEPOX HB100 2K** είναι δισυστατική εποξειδική επίστρωση δαπέδου χωρίς διαλύτες, με αντιολισθητικά πρόσθετα. Σχεδιάστηκε ως αντιολισθητική επίστρωση για ράμπες στάθμευσης, περιμέτρους πισινών και ολισθηρούς χώρους όπου η ασφάλεια των διεργασιών και των ανθρώπων είναι καθοριστική.

Κύριες χρήσεις

- Ράμπες στάθμευσης και περίμετροι πισινών
- Νοσοκομεία και εργαστήρια
- Χώροι αποθήκευσης χημικών και εμφιαλωτήρια
- Καταστήματα, αποθήκες και εμπορικά κέντρα
- Αυτοκινητοβιομηχανία

Πλεονεκτήματα

- **Αντιολισθητικό φινίρισμα**
- **Καλή χημική και μηχανική αντοχή**
- **Γρήγορη σκλήρυνση, καλή σκλήρυνση σε χαμηλή θερμοκρασία**
- **Καλή επιπέδωση, χωρίς αρμούς**
- **Αντιβακτηριδιακό και αντιστατικό**
- **Εύκολος καθαρισμός**
- **Καλή αντοχή στην τριβή**

Θέση στο σύστημα

Εποξειδική τελική στρώση — ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ
UNEPOX HB100 2K · αντιολισθητικό · 4 m²/kg

Αστάρι
Εποξειδικό αστάρι σκυροδέματος (π.χ. UNEPOX PRIMER 2K)

Υπόστρωμα
Σκυρόδεμα – ηλικίας ελάχ. 28 ημερών

L'unicfloor anti-slip

Δάπεδα ασφαλείας για ράμπες, πισίνες και υγρούς χώρους

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)

Συστατικό A	**Εποξειδική ρητίνη**
Συστατικό B	**Εποξειδικός σκληρυντής**
Χρώμα	**Επιλεγμένα χρώματα RAL**
Πυκνότητα (20 °C)	**1,41 g/cm³**
Στερεά (κατ' όγκο)	**100 %**
Θερμοκρασία επιφάνειας & χώρου	**+10 °C έως +30 °C**
Χρόνος ζωής μείγματος, 25 kg (20 °C)	**10–25 λεπτά**

Στεγνό στην αφή (20 °C)	**6–8 ώρες**
Χρόνος επικάλυψης (20 °C)	**24 ώρες (μέγ. 48 ώρες)**
Πλήρης σκλήρυνση	**7 ημέρες**
Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)	**80 A : 20 B**
Κατανάλωση	**περίπου 4 m²/kg**
Διάρκεια αποθήκευσης	**12 μήνες**

Χημική αντοχή

- **Αραιά οξέα**
- **Απορρυπαντικά καθαρισμού**
- **Φυτικά, ζωικά & ορυκτά έλαια**
- **Πετρέλαιο ντίζελ & βενζίνη**
- **Πολλοί διαλύτες**

Διαδικασία εφαρμογής

01
Προετοιμασία επιφάνειας
Καθαρή επιφάνεια χωρίς λιπαρότητες, σκόνη και ρύπους· νέο σκυρόδεμα ηλικίας ελάχ. 28 ημερών. Εφαρμόστε πρώτα εποξειδικό αστάρι σκυροδέματος για καλή πρόσφυση.

02
Ανάμειξη
Ανακατέψτε το συστατικό A, προσθέστε το συστατικό B (80 : 20 κατά βάρος) και αναμείξτε 3 λεπτά με ηλεκτρικό αναδευτήρα χαμηλών στροφών (200–300 rpm). Μην αραιώνετε.

03
Εφαρμογή
Εφαρμογή με ρολό. Για πάχος και κατανάλωση συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα της Unica.

04
Επαναβαφή
Αναμονή ελάχ. 24 ώρες / μέγ. 48 ώρες μεταξύ στρώσεων· μετά τις 48 ώρες τρίψτε για πρόσφυση. Προστατέψτε από νερό τις πρώτες 24 ώρες.

Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)



- **80 μέρη** — Συστατικό A – εποξειδική ρητίνη
- **20 μέρη** — Συστατικό B – εποξειδικός σκληρυντής

Διατίθεται ως 16 kg A + 4 kg B. Μην αραιώνετε.

Συνθήκες εφαρμογής
+10 °C – +30 °C
Θερμοκρασία επιφάνειας και χώρου· ΣΥ έως 75 %· μείγμα πάνω από +15 °C.

Κατανάλωση
4 m²/kg
Εκτίμηση – για πάχος και κατανάλωση συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα της Unica.

Χρόνος ζωής μείγματος
10–25 λεπτά
Για μείγμα 25 kg στους +20 °C.

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

Σημαντικό: προστατέψτε τη νέα επίστρωση από νερό τις πρώτες 24 ώρες. Μην αραιώνετε το προϊόν.

Σημεία προσοχής

- Το νέο σκυρόδεμα πρέπει να έχει ηλικία τουλάχιστον 28 ημερών· η επιφάνεια πρέπει να είναι απαλλαγμένη από λιπαρότητες, σκόνη και ρύπους.
- Οι χαμηλές θερμοκρασίες προκαλούν προβλήματα επιπέδωσης και φυσαλίδων· οι υψηλές θερμοκρασίες μειώνουν τον χρόνο στεγνώματος.
- Σχετική υγρασία έως 75 %· το μείγμα πρέπει να είναι πάνω από +15 °C.
- Αναμονή ελάχ. 24 ώρες / μέγ. 48 ώρες μεταξύ στρώσεων – μετά τις 48 ώρες τρίψτε την επιφάνεια για καλή πρόσφυση.

Συσκευασία

- 16 kg συστατικό A + 4 kg συστατικό B σε μεταλλικά δοχεία

Αποθήκευση

- Αποθήκευση σε κλειστά δοχεία, σε στεγνό εσωτερικό χώρο, στους +14…+35 °C.
- Διάρκεια αποθήκευσης: 12 μήνες από την παραγωγή, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Ασφάλεια

- Μη επικίνδυνο· δεν περιέχει φορμαλδεΰδη, αμίαντο, υδράργυρο, μόλυβδο, χρωμικά ή παράγωγά τους.
- Βλ. Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).

Καθαρισμός

- Καθαρίστε όλα τα εργαλεία και τον εξοπλισμό με Διαλυτικό UP-002 πριν λήξει ο χρόνος ζωής του μείγματος.

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