ΑΣΤΑΡΙΑ · ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ

UNIPU Primer 540

Πολυουρεθανικό αστάρι διαλύτου ενός συστατικού, σκληρυνόμενο με υγρασία

0,99 ± 0,02 g/cm³	120 ± 20 mPa·s	52 ± 1 %	4–8 ώρ.	200–300 g/m²
Πυκνότητα (25 °C)	Ιξώδες (25 °C)	Περιεκτικότητα σε στερεά	Χρόνος στεγνώματος	Κατανάλωση, 2 στρώσεις

Περιγραφή προϊόντος

Το **UNIPU PRIMER 540** είναι αστάρι επιφανειών ενός συστατικού με βάση την πολυουρεθάνη, με διαλύτες, που σκληρύνεται με την υγρασία. Χρησιμοποιείται ως αστάρι κάτω από πολυουρεθανικά και εποξειδικά συστήματα επίστρωσης, αλλά και ως προστατευτική τελική στρώση.

Πεδία εφαρμογής

- Αστάρι κάτω από πολυουρεθανικά και εποξειδικά συστήματα επίστρωσης
- Τελική στρώση για προστασία σκυροδέματος, κονιαμάτων, χυτού μωσαϊκού, ξύλου και τεχνητής πέτρας από χημική διάβρωση, τριβή και σκόνη
- Αστάρι σκυροδέματος σε εφαρμογές ακρυλικών δαπέδων
- Αστάρι για τις στεγανώσεις **UNIPU 1000 W** και **UNIPU 1300 2K**

Πλεονεκτήματα

- **Διεισδύει στο υπόστρωμα**
- **Σκλήρυνση με υγρασία – ενός συστατικού**
- **Αστάρι και προστατευτική τελική στρώση σε ένα**
- **Αντισκονική προστασία ορυκτών επιφανειών**

Θέση στο σύστημα

Σύστημα επίστρωσης
Δάπεδο PU / εποξειδικό ή στεγάνωση PU

Αστάρι — ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ
UNIPU PRIMER 540 · διεισδυτικό αστάρι

Υπόστρωμα
Σκυρόδεμα · κονίαμα · μωσαϊκό · ξύλο · τεχνητή πέτρα

Συστήματα PU Unica

Αστάρι για επιστρώσεις PU / εποξειδικές και στεγανώσεις PU

Τεχνικά στοιχεία (στους +20 °C)

Πυκνότητα (25 °C)	**0,99 ± 0,02 g/cm³**	Μηχανική αντοχή	**μετά από 7 ημέρες**
Ιξώδες (25 °C)	**120 ± 20 mPa·s**	Κατανάλωση (2 στρώσεις)	**200–300 g/m²**
Περιεκτικότητα σε στερεά	**52 ± 1 %**	Θερμοκρασία εφαρμογής	**+8 °C έως +40 °C**
Χρόνος στεγνώματος	**4–8 ώρ.**	Σχετική υγρασία	**40–90 %**
Διάστημα μεταξύ στρώσεων	**3–4 ώρ.**	Διάρκεια αποθήκευσης	**6 μήνες**
Πλήρες στέγνωμα	**24 ώρ.**		

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

Διαδικασία εφαρμογής

01

Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, χωρίς λάδια, με υγρασία κάτω από 30 %. Καθαρίστε το ξύλο από ρητίνες πριν την εφαρμογή.

02

Ως αστάρι

Μη δημιουργείτε παχύ υμένα – το αστάρι πρέπει μόνο να διεισδύσει στο υπόστρωμα.

03

Ως τελική στρώση

Δημιουργήστε λεπτό, γυαλιστερό υμένα στρώση-στρώση· μειώνετε την αραίωση σε κάθε στρώση και τρίβετε πριν την επόμενη.

04

Στέγνωμα

3–4 ώρες μεταξύ στρώσεων· πλήρες στέγνωμα 24 ώρες, μηχανική αντοχή μετά από 7 ημέρες – περισσότερο σε χαμηλή θερμοκρασία και υγρασία.

Κατανάλωση
200–300 g/m²
Για 2 στρώσεις.

Συνθήκες εφαρμογής
+8 °C – +40 °C
Σχετική υγρασία 40–90 %.

Διάστημα μεταξύ στρώσεων
3–4 ώρ.
Οι χρόνοι στεγνώματος εξαρτώνται από την υγρασία και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Σημαντικό: ως αστάρι, αποφύγετε τον παχύ επιφανειακό υμένα – το προϊόν πρέπει μόνο να διεισδύσει στο υπόστρωμα.

Συσκευασία

- Δοχεία 20 kg
- Βαρέλια κατόπιν παραγγελίας

Αποθήκευση

- Αποθήκευση σε κλειστές αρχικές συσκευασίες, σε ξηρό χώρο στους +5…+25 °C.
- Μην εκθέτετε τις συσκευασίες σε άμεσο ηλιακό φως.
- Διάρκεια αποθήκευσης: 12 μήνες υπό αυτές τις συνθήκες.

Ασφάλεια

- Φοράτε προστατευτική ενδυμασία, γυαλιά, μάσκα και γάντια· αποφύγετε την επαφή με το δέρμα.
- Σε επαφή με μάτια, στόμα, μύτη ή δέρμα ξεπλύνετε με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά· αν χρειαστεί, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

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