ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ · ΑΣΦΑΛΤΟ-ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ

UNIPU 1300 2K

Υπερελαστική ασφαλτο-πολυουρεθανική στεγάνωση δύο συστατικών

ΧΡΩΜΑ
Μαύρο
άσφαλτος-PU

0,98 g/cm³	> 2000 %	30 λεπτά	2 ώρ.	1,0–1,5 kg/m²
Πυκνότητα	Επιμήκυνση θραύσης	Χρόνος ζωής μείγματος	Χρόνος σκλήρυνσης	Ελάχ. κατανάλωση

Περιγραφή προϊόντος

Το **UNIPU 1300 2K** είναι πολυουρεθανικό σύστημα δύο συστατικών με βάση την άσφαλτο, υπερελαστικό και ταχείας σκλήρυνσης, για τη στεγάνωση οριζόντιων και κατακόρυφων επιφανειών.

Πεδία εφαρμογής

- Σε σκυρόδεμα, μωσαϊκό, μέταλλο, γαλβανισμένο χάλυβα και άσφαλτο
- Πετάσματα, καταστρώματα γεφυρών, θεμελιώσεις και τοίχοι αντιστήριξης
- Υπόγειες κατασκευές
- Σε υπάρχουσες επικαλύψεις ασφάλτου ή EPDM
- Σε πολυουρεθανικές μονωτικές πλάκες
- Μπαλκόνια, ταράτσες και φυτεμένα δώματα
- Εξωτερική στεγάνωση δεξαμενών νερού

Πλεονεκτήματα

- **Γρήγορη σκλήρυνση**
- **Παραμένει ελαστικό έως −30 … −40 °C**
- **Υψηλή αντοχή σε εφελκυσμό, σχίσιμο και τριβή**
- **Άριστη πρόσφυση στα συνιστώμενα υποστρώματα**
- **Υψηλή θερμική αντοχή**
- **Υψηλή αντοχή στη χημική διάβρωση**

Θέση στο σύστημα

Μεμβράνη ασφάλτου-PU — ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ
UNIPU 1300 2K · ελάχ. 2 στρώσεις

Αστάρι
UNIPU PRIMER 540 · 1 στρώση

Υπόστρωμα
Σκυρόδεμα · μωσαϊκό · μέταλλο · γαλβανιζέ · άσφαλτος

Θεμελιώσεις & υπόγεια

Υπερελαστική στεγάνωση ασφάλτου-PU

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)

Χρώμα	**Μαύρο**	Χρόνος ζωής μείγματος	**30 λεπτά**
Ιξώδες (23 °C)	**2500–3500 mPa·s**	Χρόνος επαναβαφής	**6–24 ώρ.**
Πυκνότητα	**0,98 g/cm³**	Χρόνος σκλήρυνσης	**2 ώρ.**
Σκληρότητα	**Shore A 35**	Κατανάλωση	**ελάχ. 1,0–1,5 kg/m²**
Αντοχή σε εφελκυσμό	**> 2,2 N/mm²**	Υγρασία υποστρώματος	**μέγ. 4 %**
Επιμήκυνση θραύσης	**> 2000 %**	Διάρκεια αποθήκευσης	**12 μήνες**

Διαδικασία εφαρμογής

01

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές, καθαρές, χωρίς λάδια και υγρά σημεία – αλλιώς το προϊόν αφρίζει και φουσκώνει. Υγρασία μέγ. 4 %· ποτέ σε νωπό σκυρόδεμα πριν στεγνώσει πλήρως.

02

Αστάρωμα

Ασταρώστε την επιφάνεια με μία στρώση ασταριού σκυροδέματος **UNIPU PRIMER 540**.

03

Ανάμειξη

Αναμείξτε τα συστατικά A και B με αναδευτήρα χαμηλών στροφών μέχρι ομοιογένειας.

04

Εφαρμογή

Εφαρμογή με πινέλο, ρολό ή σπάτουλα εντός 30–45 λεπτών, σε τουλάχιστον 2 στρώσεις.

Σύνθεση κιτ (κατά βάρος)

20 kg | **20 kg**

- **20 kg** — Συστατικό A
- **20 kg** — Συστατικό B

Διατίθεται ως 20 kg A + 20 kg B· βαρέλια κατόπιν παραγγελίας.

Χρόνος εργασιμότητας
30–45 λεπτά
Εφαρμόστε το αναμεμειγμένο υλικό εντός αυτού του χρόνου.

Κατανάλωση
1,0–1,5 kg/m²
Ελάχιστη, σε τουλάχιστον 2 στρώσεις.

Υγρασία υποστρώματος
μέγ. 4 %
Τα υγρά σημεία προκαλούν αφρισμό και φουσκάλες.

Σημαντικό: εφαρμογή μόνο σε εντελώς στεγνά υποστρώματα – η υγρασία ή τα υγρά σημεία προκαλούν αφρισμό και φουσκάλες στη μεμβράνη.

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

- 20 kg συστατικό A + 20 kg συστατικό B
- 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

- Αποφύγετε την επαφή με μάτια και δέρμα· σε επαφή ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- Σε κατάποση, επικοινωνήστε με γιατρό ή Κέντρο Δηλητηριάσεων – μην προκαλείτε εμετό.
- Φοράτε προστατευτική ενδυμασία, γάντια και προστασία ματιών / προσώπου· πλένετε τα χέρια μετά τη χρήση.
- Απορρίψτε τα υπολείμματα και τις συσκευασίες σύμφωνα με τους κανονισμούς.

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