ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ · ΥΔΑΤΙΚΗ PUD

PUD Rooftop 5210

Ελαφριά, υψηλής ελαστικότητας στεγανωτική επίστρωση διασποράς πολυουρεθάνης

ΧΡΩΜΑ
Λευκό
ειδικά χρώματα κατόπιν παραγγελίας

0,86 g/cm³	61 %	350 %	30 λεπτά	0,8–1 mm
Πυκνότητα (20 °C) – ελαφρύ	Μη πτητική μάζα	Επιμήκυνση	Στεγνό στην αφή (24 °C)	Στεγανωτική μεμβράνη, 3–4 στρώσεις

Περιγραφή προϊόντος

Το **PUD ROOFTOP 5210** είναι υψηλής ελαστικότητας, ελαφριά, υδατική στεγανωτική επίστρωση από καθαρή PUD. Το ειδικό πρόσθετό του προσφέρει υψηλή αντοχή στη συγκράτηση ρύπων, διαπερατότητα υδρατμών και θερμομόνωση, μαζί με άψογη στεγάνωση και ηχομόνωση.

Πεδία χρήσης

- Στέγες
- Τοίχοι
- Δώματα
- Περιμετρικά πισινών
- Βεράντες και πολλοί άλλοι χώροι

Πλεονεκτήματα

- **Υψηλή ελαστικότητα**
- **Διαπερατό από υδρατμούς**
- **Άψογη στεγανωτική απόδοση**
- **Ηχο- και θερμομονωτικό**
- **Ανθεκτικό στην τριβή και τη φθορά**
- **Άριστη αντοχή συγκόλλησης**
- **Σταθερό στην UV**
- **Ελαφρύ**

Θέση στο σύστημα

Στεγανωτική μεμβράνη
PUD ROOFTOP 5210 · 3–4 στρώσεις · 0,8–1 mm
ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Στρώση ασταριού
PUD ROOFTOP 5210 αραιωμένο με 20 % νερό

Υπόστρωμα
Σκυρόδεμα ≥ 25 N/mm², 21–28 ημέρες

Υγρή στεγανωτική μεμβράνη

Ελαφριά μεμβράνη PUD διαπερατή από υδρατμούς

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	**Λευκό (ειδικά χρώματα κατόπιν παραγγελίας)**	Shore A	**62,2**
Πυκνότητα (20 °C)	**0,86 g/cm³**	Shore D	**7,1**
Μη πτητική μάζα	**61 %**	Επιμήκυνση	**350 %**
Στεγνό στην αφή (24 °C)	**30 λεπτά**	Κατανάλωση	**1–1,5 l/m²**
Χρόνος στεγνώματος (24 °C)	**2 ώρ. 30 λεπτά**	Πάχος υμένα	**0,8–1 mm (3–4 στρώσεις)**
Χρόνος πλήρους σκλήρυνσης	**4 ώρ. 30 λεπτά**	Συσκευασία	**20 l**

Διαδικασία εφαρμογής

01

Προετοιμασία επιφάνειας

Σκυρόδεμα ελάχ. 25 N/mm², καθαρό, στεγνό και γερό. Αφαιρέστε σκόνη, γαλάκτωμα τσιμέντου, λάδια, γράσα, υλικά ωρίμανσης και σκληρυντικά. Ξήρανση έως 75 % ΣΥ (BS 8204).

02

Ανάμειξη

Αναμείξτε με μηχανικό αναδευτήρα χαμηλών στροφών (300–400 rpm) – ποτέ με το χέρι. Αν χρειάζεται, προσθέστε μόνο νερό βρύσης, όχι διαλύτες.

03

Στρώση ασταριού

Αραιώστε το **PUD ROOFTOP 5210** με 20 % νερό βρύσης και εφαρμόστε με ρολό.

04

Στεγανωτικές στρώσεις

Εφαρμόστε αναραίωτο με ρολό, κατά προτίμηση σε 3–4 στρώσεις, για πάχος 0,8–1 mm.

Βροχή
10–16 ώρες
Μην εφαρμόζετε αν αναμένεται βροχή εντός 10–16 ωρών. Μετά τη βροχή, αφήστε την επιφάνεια να στεγνώσει πλήρως.

Πάχος
0,8–1 mm
Ελάχιστο συνιστώμενο – για παχύτερα συστήματα συμβουλευτείτε τη Unica.

Κατανάλωση
1–1,5 l/m²
Ανάλογα με το υπόστρωμα και το απαιτούμενο πάχος.

Σημαντικό: ελέγξτε τη συμβατότητα και την πρόσφυση πριν από την εφαρμογή πάνω σε υπάρχουσες επιστρώσεις. Απομακρύνετε άμεσα διαρροές υγρών οχημάτων (υδραυλικό λάδι, καύσιμα, αντιψυκτικό).

Σημεία προσοχής

- Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν το στέγνωμα, οι υψηλές το επιταχύνουν.
- Μέγ. σχετική υγρασία κατά την εφαρμογή και τη σκλήρυνση περίπου 75 %.
- Θερμοκρασία υποστρώματος τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.
- Υγρασία σκυροδέματος < 6 % κατά βάρος. Ηλικία σκυροδέματος ελάχ. 21–28 ημέρες.
- Επισκευάστε πρώτα βυθίσματα και ρωγμές – οι ανωμαλίες μπορεί να φανούν μέσα από το σύστημα.
- Μην αποθηκεύετε τα υλικά σε εξωτερικό χώρο ή σε άμεσο ηλιακό φως.

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 l

Ασφάλεια

- Συμβουλευτείτε το πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας για ασφαλή χειρισμό, αποθήκευση και διάθεση.

Καθαρισμός

- Καθαρίστε αμέσως όλο τον εξοπλισμό με νερό βρύσης.
- Σκληρυμένη επίστρωση: μόνο μηχανικός καθαρισμός με το χέρι.
- Πλύνετε τα χέρια με ήπιο σαπούνι και άφθονο νερό.

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.

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