

Aquastop Traffic

Ελαστικό οργανικό ορυκτό υλικό επένδυσης, φιλικό προς το περιβάλλον, υδατοδιαλυτό, αντιολισθητικό, για την προστασία της τζελ-μεμβράνης στεγανοποίησης Nanoflex No Limits.

Το Aquastop Traffic προστατεύει τις στεγανοποιητικές μεμβράνες, εγγυώντας την ανθεκτικότητα και τη μέγιστη αντοχή τους στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες, παρέχοντας παράλληλα μία αντιολισθητική επιφάνεια.



Rating 3

1. Ενός συστατικού, βάσεως νερού, έτοιμο προς χρήση
2. Διαπνοής
3. Αντιολισθητικό
4. Ειδικό για την προστασία της τζελ-μεμβράνης στεγανοποίησης Nanoflex No Limits
5. Κατάλληλο για εφαρμογή με ρολό
6. Κατάλληλο για την ακόλουθη τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων με τα τζελ-συγκολλητικά υλικά H40 Gel No Limits και H30 Gel

- × Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Πεδία εφαρμογής

→ Προορισμός χρήσης

Σε οικιακής χρήσης ταράτσες, μπαλκόνια, επίπεδες στέγες, επιφάνειες διέλευσης πεζών και οριζόντιες επιφάνειες στεγανοποιημένες με Nanoflex No Limits ή με τιμεντούχα προϊόντα με πολυμερή, που αφήνονται εκτεθειμένες και υποβάλλονται σε ενδεχόμενη ελαφριά κυκλοφορία πεζών. Κατασκευές από σκυρόδεμα και οπλισμένο σκυρόδεμα ως προστασία για τον έλεγχο της υγρασίας.

Να μη χρησιμοποιείται σε μη στεγανοποιημένα υποστρώματα. Σε επιφάνειες που υποβάλλονται σε συχνή και/ή βαριά κυκλοφορία. Σε επιφάνειες διέλευσης αυτοκινήτων. Για τη συγκράτηση νερού. Σε πισσόχαρτα, ασφαλτόπανα ή μεμβράνες ρnc. Σε επίπεδες στέγες χωρίς κατάλληλο σύστημα φράγματος ατμού. Όπου απαιτείται υψηλή αντοχή σε οξέα και σε αλκάλια.

Οδηγίες χρήσης

→ Προετοιμασία υποστρωμάτων

Η επιφάνεια του στεγανοποιητικού υλικού πρέπει να είναι ενιαία, συμπακνωμένη, καλά αγκυρωμένη, καθαρή από σκόνες και λάδια, στεγνή, χωρίς χαλαρά αγκυρωμένα τμήματα και επιφανειακή υγρασία συμπίκνωσης.

→ Προετοιμασία

Το Aquastop Traffic είναι έτοιμο προς χρήση. Πριν από τη χρήση συνιστάται να ανακατεύετε το προϊόν μέσα στη συσκευασία του, για να ομογενοποιήσετε τη σύσταση του μίγματος. Το προϊόν που δε χρησιμοποιήθηκε, μπορεί να διατηρηθεί για μία επόμενη χρήση, ξανακλείνοντας τη συσκευασία του.

→ Εφαρμογή

Το Aquastop Traffic εφαρμόζεται με λεία μεταλλική σπάτουλα πιέζοντας με δύναμη προς την επιφάνεια, έτσι ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη πρόσφυση στο υπόστρωμα. Μετά τη σκλήρυνση του προϊόντος ελέγξτε την πρόσφυση της πρώτης στρώσης και προχωρήστε στην εφαρμογή της δεύτερης καλύπτοντας πλήρως το υπόστρωμα. Απλώστε σε δύο στρώσεις το προϊόν σε όλη την επιφάνεια, συμπεριλαμβανομένων των ενόσεων με τους τοίχους. Η εφαρμογή της δεύτερης στρώσης μπορεί να πραγματοποιηθεί με ρολό με κοντή τρίχα, αφού προηγηθεί ενδεχόμενη αραίωση με νερό (μέγιστη 15% κατά βάρος), με την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζεται το συνολικό βάρος του προϊόντος που εφαρμόζεται ανά m².

Η σκλήρυνση του προϊόντος (υδατικό γαλάκτωμα) πραγματοποιείται με την εξάτμιση του νερού που περιέχει και για το λόγο αυτό, οι χρόνοι ξήρανσης εξαρτώνται από τη θερμοκρασία και την υγρασία περιβάλλοντος των επόμενων ωρών από την εφαρμογή.

Το προϊόν που έχει τοποθετηθεί σε οριζόντιες επιφάνειες και δεν έχει στεγνώσει τελείως, διατρέχει τον κίνδυνο απόπλυσης από καιρικά φαινόμενα ή από τη δημιουργία υγρασίας συμπίκνωσης.

→ Χρόνοι ξήρανσης σύμφωνα με το ASTM D 5895-03: Standard test for drying during film formation of organic coating

Σχετική υγρασία: 50%

Θερμοκρασία (°C)	Dry Time
25	≈ 75 min
20	≈ 90 min
15	≈ 2 h
10	≈ 2,5 h
5	> 4 h

Πάχος δοκιμής: 0,400 mm

Σχετική υγρασία: 85%

Θερμοκρασία (°C)	Dry Time
25	≈ 3 h
20	≈ 4 h
15	≈ 5 h
10	> 8 h
5	> 12 h

Πάχος δοκιμής: 0,400 mm

→ Καθαρισμός

Το Aquastop Traffic αφαιρείται από εργαλεία και άλλες επιφάνειες πλένοντας με νερό πριν από την τελική του σκλήρυνση.

Άλλες υποδείξεις

- Περιοδική συντήρηση: για τον καθαρισμό χρησιμοποιήστε υδατοδιαλυτά απορρυπαντικά με βάση το σαπούνι κατάλληλα για δάπεδα.
- Έκτακτη συντήρηση: για την αποκατάσταση των αισθητικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών μετά από φθορά, καθαρίστε προσεκτικά και εφαρμόστε Aquastop Traffic με σπάτουλα ή ρολό (στην τελευταία περίπτωση είναι δυνατή η αραίωση με νερό κατά 15% περίπου).
- Η τοποθέτηση των υλικών επικάλυψης πάνω σε τσιμεντούχα στεγανοποιητικά στα οποία έχει εφαρμοστεί το Aquastop Traffic προτείνεται να πραγματοποιείται εντός τριών μηνών. Σε αντίθετη περίπτωση εφαρμόστε μια ή δύο επιπλέον στρώσεις Aquastop Traffic.

Πιστοποιήσεις και σημάνσεις



Τεχνικές προδιαγραφές

Προστασία επιφανειών οικιακής χρήσης στεγανοποιημένων με Nanoflex No Limits ή με τσιμεντούχα προϊόντα με πολυμερή, που υποβάλλονται σε κυκλοφορία πεζών. Προμήθεια και τοποθέτηση εύκαμπτου οργανικού-ορυκτού υλικού επένδυσης, έτοιμου προς χρήση, βάσεως νερού, φιλικού προς το περιβάλλον, διαπνοής, αντιολισθητικού, GreenBuilding Rating 3, όπως το Aquastop Traffic της Kerakoll Spa.

Τεχνικά δεδομένα σύμφωνα με το Πρότυπο Ποιότητας Kerakoll

Φυσιογνωμία	γκρι πάστα
Χημική φύση	υδατικό διάλυμα συμπολυμερών
Διατήρηση	≈ 18 μήνες από την παραγωγή στην αρχική κλειστή συσκευασία
Πυκνότητα μίγματος	≈ 1,600 kg/dm ³
Προειδοποιήσεις	ευαίσθητο στον παγετό, να αποφεύγεται η άμεση έκθεση στον ήλιο και σε πηγές θερμότητας
Συσκευασία	δοχεία 10 kg
Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής	από +5 °C έως +35 °C
Οριακές συνθήκες ξήρανσης	+5° C – 85% Σ.Υ.
Αναμονή για εφαρμογή της δεύτερης στρώσης	≈ 90 λεπτά (+23 °C – 50% Σ.Υ.) > 12 ώρες (+5 °C – 85% Σ.Υ.)
Παράδοση προς χρήση / βατότητα	≈ 2 ώρες (+23 °C – 50% Σ.Υ.) > 12 ώρες (+5 °C – 85% Σ.Υ.)
Ελάχιστο πάχος εφαρμογής μετά την ξήρανση	≈ 0,4 mm
Απόδοση	≈ 0,7 kg/m ² συνολικά (2 στρώσεις)

Επιδόσεις		
HIGH-TECH		
Αντοχή σε ολίσθηση:		
- δέρμα σε στεγνή επιφάνεια	0,70 (απαιτούμενη τιμή > 0,40)	Π.Δ.14/06/89-n° 236
- καουτσούκ σε βρεγμένη επιφάνεια	0,73 (απαιτούμενη τιμή > 0,40)	Π.Δ.14/06/89-n° 236
Αντιολισθητικές ιδιότητες:		
- περιγραφή της επιφάνειας	άγρια	DIN 51130 06/2004
- συνολική γωνία αποδοχής	8,8°	DIN 51130 06/2004
- κατάταξη	R9	BGR 181-10/2003
Αντοχή σε τριβή	απώλεια < 3000 mg (λειαντικός τροχός H22, 1000 κύκλοι, 1000 gr)	EN ISO 5470-1
Υδρατμοπερατότητα	κατηγορία I - SD < 5 m (διαπερατό)	EN 7783-1 EN 7783-2
Διαπερατότητα από το CO ₂	S _D > 50 m	EN 1062-6
Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα από το νερό	w < 0,1 kg/m ² h0,5	EN 1062-3
Αντοχή σε κρούση	κατηγορία I	EN ISO 6272-1
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	> 1,5 N/mm ² (trafficking)	EN 1542
Γεφύρωση ρωγμών	κατηγορία A2	
Πρόσφυση μέσω εφελκυσμού σε Nanoflex No Limits	> 1,2 N/mm ²	UNI EN ISO 527
Επιταχυμένη γήρανση με UV	καμία φθορά	ASTM G 154-06
Συμμόρφωση	PI - MC - PR - IR	EN 1504-2 (C)

Λήψη δεδομένων σε +23 °C θερμοκρασία, 50% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο.

Προειδοποιήσεις

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση
- ακολουθήστε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες
- να αποφεύγεται η άμεση έκθεση στον ήλιο και σε πηγές θερμότητας κατά την αποθήκευση
- ακολουθήστε αυστηρά τις ενδείξεις για την ξήρανση του προϊόντος (κίνδυνος βροχής)
- σε περίπτωση ανάγκης ζητήστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- για οτιδήποτε δεν προβλέπεται στο παρόν έντυπο συμβουλευτείτε την Υπηρεσία Kerakoll Global Service +30-22620.49.700

Kerakoll Quality System
ISO 9001
CERTIFIED
1712/0825

Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάταξη Rating στο GreenBuilding Rating Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν τον Δεκέμβριο του 2023 (αναφ. GBR Data Report - 12.23). Τονίζεται ότι ενδέχεται να υποβληθούν σε διορθώσεις και/ή μεταβολές στο πέρασμα του χρόνου από την KERAKOLL SpA. Για τις προκείμενες τυχόν ενημερώσεις μπορείτε να συμβουλευτείτε την ιστοσελίδα www.kerakoll.com. Συνεπώς η KERAKOLL SpA ευθύνεται για την ισχύ, την επικαιρότητα και την ενημέρωση των πληροφοριών της, μόνο εάν αυτές έχουν εξοχθεί από την ιστοσελίδα της. Το έντυπο τεχνικών δεδομένων συντάχθηκε με βάση τις καλύτερες τεχνικές και εφαρμοσμένες τεχνολογίες μας. Ωστόσο, αδυνατώντας να επεμβούμε κατευθείαν στις συνθήκες των εργασιών και στην εκτέλεση των εργασιών, οι παρούσες πληροφορίες αποτελούν υποδείξεις γενικού χαρακτήρα και δε δεσμεύουν με κανένα τρόπο την Εταιρία μας. Συνεπώς, συνιστάται μία δοκιμή εκ των προτέρων με σκοπό την επαλήθευση της καταλληλότητας του προϊόντος για την προβλεπόμενη χρήση.