ANTI-SLIP Αντιολισθηρή επικάλυψη για σκαλοπάτια και ολισθηρές βατές επιφάνειες

ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ
CE
EN 13813

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ
EN 13813
CT-C70-F10-AR1
DURO STICK

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ *(Συνθήκες μετρήσεων 23˚C και 50% R. H.)*

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό, γκρι
Αποχρώσεις	Το λευκό χρωματίζεται με 48 χρωστικές σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C που δημιουργούν 96 αποχρώσεις.
Τοξικότητα	Όχι
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1mm
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,20±0,05kg/lt
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	1,90±0,05kg/lt
Απαίτηση σε νερό	6,25lt νερό σε 25kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +8˚C έως +35˚C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35˚C έως +100˚C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	1mm/στρώση
Βατότητα	Μετά από 3-5 ώρες
Ελαφριά κυκλοφορία	Μετά από 24 ώρες
Πλήρες στέγνωμα	Μετά από 3-4 ημέρες

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 13892-2, σε:	
• **κάμψη**	12,00±1,00 N/mm²
• **θλίψη**	75,00±4,00 N/mm²
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 13892-8, σε:	
• **Πρόσφυση**	> 2,00 N/mm²
Αντοχή σε τριβή BCA κατά EN 13892-4	122±20μm

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

- 1,0-1,3kg/m²/mm πάχους στρώσης.
- Ενδεικτικά 1kg ANTI-SLIP καλύπτει 40 τρέχοντα μέτρα για λωρίδα πλάτους 2,5cm, 20 τρέχοντα μέτρα για λωρίδα πλάτους 5cm κ.ο.κ.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

- Να μην εφαρμόζεται εάν υπάρχει πιθανότητα βροχής ή παγετού για τις επόμενες 12 ώρες.
- Δεν είναι κατάλληλο για μόνιμη εμβάπτιση στο νερό.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 5kg σε συσκευασία 4 τεμ.
Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.050kg

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Επαλειφόμενο τσιμεντοειδές αντιολισθηρό κονίαμα, με ισχυρή πρόσφυση και αντοχή στην τριβή. Δημιουργεί επιφάνεια όμοια με ενός γυαλόχαρτου No100 με μεγάλη διάρκεια αντιολισθηρότητας και εξαιρετική αντοχή στην τριβή, την καταπόνηση και την υγρασία. Κατάλληλο για εφαρμογή σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, διασφαλίζει τη σταθερότητα στην κυκλοφορία πεζών καθώς και τη μειωμένη ολίσθηση κάθε κινητού μέσου, ελαχιστοποιώντας την πιθανότητα ατυχημάτων. Κατατάσσεται στην κατηγορία CT-C70-F10-AR1 κατά EN 13813.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το ANTI-SLIP μειώνει ή εξαλείφει την ολισθηρότητα σε κάθε βατή επιφάνεια όπως σκαλοπάτια (εικ.1), βεράντες, διαδρόμους, πεζοδρόμια, ράμπες (εικ.2), γήπεδα τένις κ.ά. Εφαρμόζεται σε επιφάνειες από σταθερό σκυρόδεμα, ολισθηρές ορυκτές πλάκες ή πλακάκια καθώς και σε κατάλληλα προετοιμασμένες και ασταρωμένες ξύλινες και μεταλλικές, όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο.
Υπάρχει η δυνατότητα εφαρμογής του και επάνω σε σκαλοπάτια επενδυμένα με πλακίδια ή μάρμαρα. Εφαρμόζεται σε λωρίδες πλάτους (εικ. 3) 2,5cm ή 5cm ή όποιο άλλο μέγεθος, ανάλογα με την επιφάνεια εφαρμογής.
Η χρήση χαρτοταινίας στα όρια εφαρμογής του υλικού, διευκολύνει τη σωστή οριοθέτησή του, η οποία αφαιρείται πριν στεγνώσει το υλικό (περίπου 10 λεπτά αργότερα). Μετά από δύο έως τρεις ημέρες και αφού το υλικό έχει στεγνώσει, ακολουθεί η εφαρμογή του βερνικιού, χρησιμοποιώντας χαρτοταινία όπως προηγούμενα.
Εάν υπάρχει αισθητική ανάγκη (συνδυασμός με πλακίδια ή μάρμαρα) πλέον του γκρι ή του λευκού χρώματος, χρησιμοποιούμε το λευκό ANTI-SLIP και το χρωματίζουμε με το DUROCOLOR POWDER-C σε μορφή πούδρας σε 96 αποχρώσεις χρωματολογίου.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εύκολη και γρήγορη εφαρμογή με ρολό ή πατρόγκα
- Αντοχή στην τριβή, τη φθορά και τον χρόνο
- Είναι εύκαμπτο, δεν 'σκάει' και δεν συρρικνώνεται
- Καλύπτει ρωγμές εύκολα και γρήγορα και δεν ευνοεί την επανεμφάνισή τους
- Παρέχει άνεση στο πάτημα και ασφάλεια
- Καθαρίζεται εύκολα.

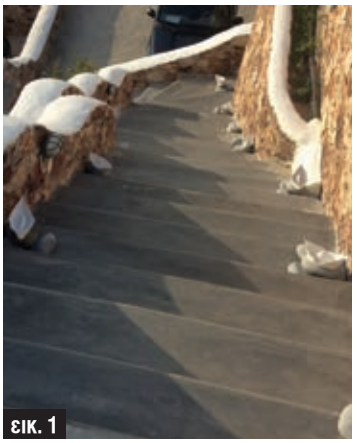
ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες από σκυρόδεμα πρέπει να είναι στεγνές, απαλλαγμένες από σαθρά σημεία και να έχουν περάσει τουλάχιστον 30 ημέρες από την κατασκευή τους. Το υπόστρωμα σκυροδέματος πρέπει να είναι αντοχής τουλάχιστον 20,0 N/mm².
Πολύ γυαλιστερές επιφάνειες, τρίβονται με γυαλόχαρτο μέχρι να μην γυαλίζουν.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου 25kg σε καθαρό δοχείο με 6,25lt νερό (1,25lt προς 5kg) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών με το κατάλληλο εξάρτημα, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5 λεπτά και το αναδεύουμε ξανά. Εφαρμόζεται εύκολα με πατρόγκα (σε μικρές επιφάνειες και 'κοψίματα') και με ρολό για μεγαλύτερες επιφάνειες. Η δεύτερη επίστρωση εφαρμόζεται σταυρωτά περίπου μετά από 2 έως 3 ώρες από την πρώτη. Δύο επιστρώσεις είναι αρκετές για σωστή αντιολισθηρή προστασία των προς επικάλυψη επιφανειών.
Μετά από δύο ημέρες (ανάλογα τις συνθήκες περιβάλλοντος) και αφού το υλικό έχει στεγνώσει, ερχόμαστε να ενισχύσουμε την προστασία στην επιφάνεια. Προτείνεται η εφαρμογή του ακρυλικού βερνικιού VISTA της DUROSTICK σε 2 επιστρώσεις ή του πολυουρεθανικού βερνικιού 2 συστατικών DECOFIN POLYURETHANE σε μία επίστρωση. Σε


εικ. 1

εικ. 2

περιπτώσεις που το νερό λιμνάζει, το DECOFIN POLYURETHANE θα πρέπει να εφαρμόζεται σε δύο επιστρώσεις. Εύκολα στη χρήση, θα αποτρέψουν το λέκιασμα των επιφανειών και θα κάνουν ευκολότερο τον καθαρισμό τους.

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Σε εξωτερικές επιφάνειες, αλλά και σε χώρους που καθαρίζονται συχνά με ισχυρά καθαριστικά πρέπει να πραγματοποιείται έλεγχος του βερνικιού κάθε 1 χρόνο.
- Σε σημεία όπου υπάρχει κίνηση βαρέων οχημάτων θα πρέπει να εφαρμοστεί και τρίτη επίστρωση με ANTI-SLIP καθώς και βερνικιού (DECOFIN POLYURETHANE ή VISTA).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

εικ. 3

ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΟΤΗΤΑ & ΥΓΙΕΙΝΗ

Σε χώρους όπου απαιτείται αυστηρή εφαρμογή και τήρηση των κανόνων υγιεινής -βάσει νομοθεσίας- όπου επιπλέον υπάρχει απαίτηση για αντιολισθηρά δάπεδα/επιφάνειες, οι δύο αυτές συνθήκες (υγιεινή-αντιολισθηρότητα) καλύπτονται αποτελεσματικά με τη συνδυαστική εφαρμογή του κονιάματος δημιουργίας αντιολισθηρών δαπέδων ANTI-SLIP στην επιφάνεια και στη συνέχεια με την εφαρμογή του εποξειδικού προστατευτικού **DUROEPOXY FLOOR PRIMER SF* (σελ. 409)**, **το οποίο πληροί τους αυστηρότερους όρους υγιεινής. Κανονισμός (Ε.Κ.) 1935/2004 & 1895/2005 καθώς και του άρθρου 28 του Κώδικα Τροφίμων και Ποτών.**

Ο ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ του ANTI-SLIP ΜΕ ΤΟ DUROEPOXY FLOOR PRIMER SF επιπλέον παρέχει:

- Αδιαπότιστη, μη απορροφητική επιφάνεια
- Εύκολο καθαρισμό από ελαιώδεις κ.ά. ρύπους
- Αντοχή σε οξέα, αλκάλια, πετρελαιοειδή και θαλασσινό νερό.

*Εφαρμόζεται με αραίωση 50% με THINNER 201 της DUROSTICK, 4 ημέρες μετά την εφαρμογή του ANTI-SLIP.

Ως σύστημα εφαρμόζεται σε βιομηχανίες τροφίμων (εικ.7), εστιατόρια (εικ.6), μαγειρεία, συνεργεία (εικ.5), πλυντήρια αυτοκινήτων (εικ.4) κ.ά.

εικ. 6

εικ. 4

Εφαρμόστε το....

...και ΠΕΡΠΑΤΗΣΤΕ... ΑΦΟΒΑ

εικ. 5

εικ. 7

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Μετά την εφαρμογή του DUROEPOXY FLOOR PRIMER SF θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι η τελική χρωματική απόχρωση μεταβάλλεται - σκουραίνει αρκετά. Για το λόγο αυτό προτείνεται η πραγματοποίηση δείγματος εφαρμογής μαζί με την προστασία του, πριν προχωρήσετε στην εφαρμογή στο σύνολο της επιφάνειας που θέλετε να καλύψετε.