

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

LAVASCREEN ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ ΧΑΛΑΖΙΑΚΟ

ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΚΟΝΙΑΜΑ ΛΕΥΚΟ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Αυτοεπιπεδούμενο, χαλαζιακό, ινοπλισμένο τσιμεντοειδές κονίαμα σχεδιασμένο για εξομάλυνση δαπέδων, τροποποιημένο με ειδικά επιλεγμένες συνθετικές ρητίνες. Έχει υψηλές μηχανικές αντοχές, άριστη πρόσφυση, και εξαιρετική εργασιμότητα. Δίνει λεία, επίπεδη και χωρίς ρωγμές συρρίκνωσης τελική επιφάνεια. Κατάλληλο για εφαρμογές πάχους 3-30 mm.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Είναι ιδανικό για επιπέδωση και εξομάλυνση δαπέδων από σκυρόδεμα, τσιμεντοκονία, ή παλαιά μωσαϊκά που πρόκειται να επενδυθούν με κολλητά μάρμαρα, πλακίδια, πλαστικό δάπεδο, μοκέτα, παρκέτα, πατητή τσιμεντοκονία κ.ά. Αποτελεί την ιδανική λύση για την προετοιμασία υποστρώματων που πρόκειται να δεχθούν μεγάλα φορτία και έντονη κυκλοφορία καθώς και για δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση (προϋπόθεση είναι να διατηρούνται οι κατασκευαστικοί αρμοί του υποστρώματος). Δημιουργεί λεία τελική επιφάνεια με εξαιρετικές αντοχές στη τριβή με αποτέλεσμα να αποτελεί την ιδανική επιλογή για την κατασκευή νέων δαπέδων εσωτερικά, σε εμπορικά κέντρα, σούπερ μάρκετ, καταστήματα, εκθεσιακά κέντρα καθώς επίσης και για τελική επίστρωση υπογείων, παταριών κλπ.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή και απαλλαγμένη από σαθρά σημεία, σκόνες, υπολείμματα χρωμάτων, λίπη, λάδια κλπ.

Αστάρωμα

- Απορροφητικές επιφάνειες, όπως σκυρόδεμα, εμφανή μπετό, τσιμεντοκονίες κλπ, πρέπει να ασταρωθούν με το μικρονιζέ αστάρι **LAVAPRIMER Micro Primer**. Η εφαρμογή του υλικού ακολουθεί αφού το αστάρι έχει στεγνώσει πλήρως.
- Λείες ή μη απορροφητικές επιφάνειες πρέπει να ασταρωθούν με το με το χαλαζιακό ενισχυτικό αστάρι πρόσφυσης **LavaContact**. Η εφαρμογή του υλικού ακολουθεί αφού το αστάρι έχει στεγνώσει πλήρως.

Εφαρμογή

Σε καθαρό δοχείο με 6.5-7.5lt νερό προσθέτουμε με ομαλή ροή 25kg σκόνης κονιάματος υπό συνεχή ανάδευση. Η ανάδευση συστήνεται να γίνει δράπανο χαμηλών στροφών (250-300 στρ/min), έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Η εφαρμογή γίνεται στο επιθυμητό πάχος σε μια στρώση με χρήση μεγάλων μεταλλικών οδοντωτών σπατουλών αδειάζοντας και απλώνοντας το υγρό κονίαμα στο έδαφος. Στη συνέχεια περνάμε το υγρό κονίαμα με οδοντωτό ρολό για να απομακρυνθεί ο εγκλωβισμένος αέρας.

Προσοχή: Υλικό που έχει ήδη αρχίσει να πήζει στο δοχείο δεν πρέπει να επαναχρησιμοποιείται

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1.7 kg/m²/mm πάχους στρώσης

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μπορεί να αποθηκευτεί στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +35 °C σε χώρους με ξηρές συνθήκες προστατευμένους από τον παγετό τη ζέση και την ηλιακή ακτινοβολία για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

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

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

LAVASCREEN ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ ΧΑΛΑΖΙΑΚΟ

ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΚΟΝΙΑΜΑ ΛΕΥΚΟ

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Μορφή	Κονίαμα με βάση το τσιμέντο	Θερμοκρασία εφαρμογής	5 °C έως 35 °C
Χρώμα	Λευκό	Πάχος εφαρμογής	3-30 mm
Χρόνος ζωής στο δοχείο	3h	Βατότητα	24 ώρες
Αντοχή σε κάμψη 28 ημερών	2.4 N/mm ²	Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών	18.2 N/mm ²
Αντοχή πρόσφυσης 28 ημερών	0.80 N/mm ²	Τριχοειδής Απορρόφηση	0.09 kg/m ² min ^{0.5}
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,70±0,05kg/lit		

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

25KG ΣΑΚΙ/1200KG ΠΑΛΕΤΑ

