

Ultra-Mix

Ειδικό επίχρισμα με ισχυρή πρόσφυση
σε οικοδομικές επιφάνειες

ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΜΕ ΜΙΚΡΟ-ΙΝΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Ultra - Mix είναι τελικό χέρι σοβά, βασισμένο σε τσιμέντο, ενισχυμένο με πολυμερείς ρητίνες και συνθετικές μικρο-ίνες. Είναι κατάλληλο για οικοδομικές επιφάνειες: 2ο χέρι σοβά, ακυρόδεμα (fair-face), τσιμεντομπλόκς, ελαφρότουβλα, κ.ά.

2. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το Ultra - Mix χαρακτηρίζεται από πολύ ισχυρή συγκόλληση σε οικοδομικές επιφάνειες, ύδατο-συγκράτηση κατά τα αρχικά στάδια της πήξης του, ύδατοστεγανότητα και ογκοσταθερότητα.

Αντοχή συγκόλλησης σε λείο-εμφανές ακυρόδεμα (28 μέρες) = 1 N/mm².
Συντελεστής απορρόφησης < 0.5 Kg/m² (min)^{1,2}.

3. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, δηλαδή απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια καλυψιών, πισσιλίες άλλων οικοδομικών υλικών, κ.ο.κ. Ράντισμα των επιφανειών, πριν την εφαρμογή του Ultra - Mix συστήνεται, ιδιαίτερα σε ζεστό καιρό με έντονη εξάτμιση. Σε τέτοια περίπτωση, μετά το ράντισμα θα πρέπει να αφαιρεθεί το "δέρμα" της επιφάνειας να στεγνώσει, για να μην εμποδιστεί η πρόσφυση του Ultra - Mix.

4. ΑΝΑΜΕΙΞΗ

25kg Ultra - Mix (1 σακί) αναμειγνύονται με 7-8L καθαρού νερού. Η ανάμειξη μπορεί να γίνει με ηλεκτρικό μίξερ, με προπέλα σε τρυπανάκι ή άλλο παρόμοιο τρόπο μέχρι να γίνει ομοιόμορφο. 25kg ξηρού κονιάματος θα αποδώσουν, μετά την ανάμειξη, 17-18L υγρού μείγματος.

5. ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η εφαρμογή γίνεται με ορθογώνια μεταλλική μύστρα σε δύο στρώσεις, του ενός χιλιοστού περίπου η καθένα. Η πρώτη στρώση θα γεμίσει τρυπες και ανωμαλίες. Αφού τρφήξει, μια δεύτερη στρώση θα στοιβάξει λίγο πάχος και θα επιπεδοποιήσει την επιφάνεια. Η τελική επιφάνεια μπορεί να γίνει "τριφτη" (με τριβίδι ή σφουγγάρι) ή "σκληρωτή" (με ορθογώνια μεταλλική μύστρα).

6. ΚΑΛΥΠΤΙΚΟΤΗΤΑ

300-350 m²/MT, σε πάχος 2-3 mm

7. ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ

Η επιφάνεια που θα διακοσμηθεί πρέπει να στεγνώσει (12 τουλάχιστο ώρες) και να γυαλοχαρτισθεί. Συστήνεται όπως πριν την τελική διακόσμηση απλωθεί στην επιφάνεια ένα χέρι Ecoprimer ή Masonry Conditioner (προϊόντα της ΠΕΛΕΤΙΚΟ-βλέπε σχετικά φυλλάδια), για αστάρωμα. Η επιφάνεια αυτή μπορεί να δεχθεί πλαστικές βαφές (εμάλσιον), ελαιοχρώματα, ακρυλική ελαστομερή βαφή, ανάγλυφα επιχρισματα (όλα διαθέσιμα από την ΠΕΛΕΤΙΚΟ), χαρτί τοίχου κτλ.

Σημείωση 1: Οι πληροφορίες που δίνονται για τα προϊόντα μας δια μέσου των τεχνικών φυλλαδίων ή οδηγιών χρήσης, από τους υπαλλήλους, αντιπροσώπους ή προμηθευτές μας, είναι βασισμένες σε εκτενή έρευνα και πολλά χρόνια πείρας και δίνονται για σκοπούς ενημέρωσης. Εγγυώμαστε τη σταθερά υψηλή ποιότητα των προϊόντων μας αλλά δεν φερούμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία ή απώλεια παρουσιάσθει στους χώρους των εργοταξίων, εφόσον το τελικό αποτέλεσμα εξαρτάται και από παραγοντες που ξεφεύγουν από τον έλεγχό της εταιρείας.

Σημείωση 2: Όλα τα προϊόντα που έχουν σαν βάση το τσιμέντο, πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους χώρους, επάνω σε ξύλινες πλατφόρμες. Ακόμη και κάτω από τέτοιες συνθήκες οι κοκκοί του υλικού αλλοιώνονται στη διάρκεια του χρόνου, από την υγρασία του περιβάλλοντος. Επειδή το χρονικό αυτό διάστημα δεν είναι καθορισμένο ούτε σταθερό προτρέπονται οι πελάτες μας να μη χρησιμοποιούν το προϊόν αν έχει σβώλιασει ή αν έχει διαφορετικά αλλιωθεί, με τρόπο που η χρήση του να είναι επισφαλής. Γενικά συστήνεται όπως ο χρόνος αποθήκευσης, τείσιων προϊόντων μη υπερβαίνει τους 3 μήνες για προϊόντα με βάση το τσιμέντο.

Special finishing plaster with strong
adhesion to building surfaces

REINFORCED WITH MICRO-FIBERS

1. GENERAL DESCRIPTION

Ultra - Mix is a cement based finishing plaster, reinforced with polymer resins and synthetic micro-fibers. It is suitable for application on building surfaces such as cement rendering, fair-face concrete, cement blocks, aerated cement blocks, etc.

2. CHARACTERISTICS

Ultra - Mix is characterized by its strong adhesion, water retention during crystallization, water-tightness and volume stability.

Adhesion strength on fair face concrete (28 days) = 1N/mm².
Water absorption < 0.5 Kg/m² (min)^{1,2}.

3. SURFACE PREPARATION

Surfaces should be clean, that is free of dust, oil, splashes from other building materials, etc. It is recommended to spray the substrate with water, before applying Ultra - Mix, especially in hot weather. After spraying, surface "skin" should be allowed to dry so as not to inhibit adhesion of Ultra - Mix.

4. MIXING

25kg of Ultra - Mix (1 bag) is mixed with 7-8L of clean water. An electric mixer or other similar method can do mixing, until homogenous. 25kg of dry material will yield 17-18L of mix.

5. APPLICATION

Apply with a rectangular steel trowel in two coats. The first coat (scratch coat) will fill holes and irregularities. As long as the surface of the first coat has dried the second coat may be applied. The second coat will build up same thickness and make the surface flat. The surface may either be floated (plastic or sponge float) or made smooth with the edge of a rectangular steel trowel.

6. COVERAGE

300-350 m²/MT, at a thickness of 2-3 mm

7. DECORATION

Allow at least 12 hours, after the final coat, for curing. Before decoration smooth out using fine sandpaper and prime with either Masonry Conditioner or Ecoprimer (PELETICO products). The surface can then be decorated with a wide range of paints and coating such as emulsion, oil paints, acrylic-elastomeric paints, texture finishes (available by PELETICO), wall paper, etc.

NOTE 1: The information supplied in our literature or given by our employees, agents or distributors concerning the use of our products is based upon extensive experience and given in good faith in order to help you. We guarantee the consistent high quality of our products.

However, as we have no control over site conditions or the execution of the work, we cannot accept any liability for any loss or damage which may arise as a result thereof.

NOTE 2: All products based on cement must be stored in dry sheltered places, on wooden pallets. Even under these circumstances, the products are influenced by the atmospheric moisture, after a period of time. Since this time is neither known, nor standard, our customers are encouraged not to use the product if it has hardened or if, generally, its suitability is uncertain. Generally, it is advisable that the storage time is not more than 3 months for cement based products.

ΠΕΛΕΤΙΚΟ ΛΤΔ. Τ.Θ. 21326, 1506 Λευκωσία, Κύπρος, Τηλ.: 357-22482265, Φαξ: 357-22481757

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ: Ζωοδόχου Πηγής 20, Χαλάνδρι 152-31, Αθήνα, Ελλάδα. Τηλ.: 30-2106776661-2, Φαξ: 30-2106756996

PELETICO LTD. P.O.BOX 21326, CY 1506 Nicosia - Cyprus, Tel.: 357-22482265, Fax: 357-22481757

ATHENS BRANCH: 20, Zoodochou Piyis, 152-31 Halandri, Athens, Greece, Tel.: 30-2106776661-2, Fax: 30-2106756996

