

# MPLAST 80

## ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΩΝ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το MPLAST 80 είναι ένα πολυμερικό, πρόσμικτο, σε μορφή γαλακτώματος, για τη βελτίωση των ιδιοτήτων κονιαμάτων καθώς και λοιπών δομικών υλικών.

### ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Αυξάνει την αντοχή και την πρόσφυση των σοβάδων και κονιαμάτων τοιχοποιίας.
- Δημιουργεί μια συνδετική στρώση μεταξύ παλιάς και νέας τσιμεντοκονίας
- Αυξάνει τις αντοχές των τσιμεντοκονιών δαπέδων έναντι των τριβών με αποτέλεσμα να μην σκονίζονται. Συστήνεται επίσης και για δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.
- Κατάλληλο για την κατασκευή βιομηχανικών δαπέδων καθώς και την ενίσχυση των τσιμεντοκονιών για την δημιουργία κλίσεων, εξομαλύνσεων, διαμόρφωση λουκιών.

- Βελτιώνει τα επισκευαστικά κονιάματα και τις λεπτές στρώσεις.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Βελτιώνει την ελαστικότητα.
- Ενισχύει την πρόσφυση με το υπόστρωμα.
- Ενισχύει τις αντοχές σε τριβή και συρρίκνωση.
- Αποτρέπει τη δημιουργία σκόνης.
- Προστατεύει το σκυρόδεμα καθώς και τις τσιμεντοκονίες.
- Βελτιώνει την αντοχή και την πλαστικότητα των κονιαμάτων ενώ προλαμβάνει την δημιουργία τριχοειδών ρωγμών.
- Προσφέρει αυξημένη αντοχή στην κάμψη και τον εφελκυσμό.
- Μειώνει τις συρρικνώσεις και προσδίδει αντοχές στα κονιάματα.

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ρΗ	10±1
Εμφάνιση/Χρώμα	Διάφανο –Γαλακτώδες υγρό
Συσκευασία	5-20kg

---

**Συνθήκες αποθήκευσης**

Στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό και σε θερμοκρασίες από +5°C έως +35°C.

---

**Διάρκεια ζωής**

18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής (αποθηκευμένο κλειστό δοχείο σε σκιερό μέρος).

---

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ****Ειδικό βάρος**

1,01 Kg/L

---

**Συμπεριφορά στη φωτιά**

Δεν αναφλέγεται

---

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ****Θερμοκρασία περιβάλλοντος**

- Θερμοκρασία από + 5 °C έως + 30 °C
- Σχετική υγρασία μικρότερη από 75%

---

**Ασφάλεια και Υγιεινή :**

Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη, μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.)

---

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ****ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ**

Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι σταθερό, συμπαγές, στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνη, σαθρά προσκολλημένα σωματίδια και παντός είδους ρύπους. Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή, χωρίς σκόνες, σαθρά υλικά, άλατα ή λάδια. Ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση.

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

Το MPLAST 80 προστίθεται στο νερό ανάμιξης σε όλες τις περιπτώσεις. Η απαιτούμενη ποσότητα του εξαρτάται από την εκάστοτε εφαρμογή. Συνιστάται το MPLAST 80 να αναδεύεται πρώτο στον αναμκτήρα και κατόπιν να προστίθενται το τσιμέντο και τα αδρανή. Όταν η ανάμιξη είναι χειροκίνητη συστήνεται να γίνεται η

διαδικασία αντίστροφα: πρώτα το τσιμέντο και τα αδρανή και ύστερα το MPLAST 80. Ο χρόνος εργασιμότητας των κονιαμάτων με MPLAST 80 επιμηκύνεται ελαφρά.

## ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Δοσολογίες (κατά όγκο):

- Αντοχή και τη πρόσφυση των σοβάδων και κονιαμάτων τοιχοποιίας

Δοσολογία: 1,5-4kg MPLAST 80/ σακί τσιμέντου 50kg.

- Αυξάνει τις αντοχές των τσιμεντοκονιών δαπέδων έναντι των τριβών με αποτέλεσμα να μην σκονίζουν. Συστήνεται επίσης και για δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση

Δοσολογία: Αντικατάσταση της απαιτούμενης ποσότητας νερού κονιάματος σε ποσοστό 30% με την χρήση MPLAST80.

- Κατάλληλο για την κατασκευή βιομηχανικών δαπέδων καθώς και την ενίσχυση των τσιμεντοκονιών για την δημιουργία κλίσεων, εξομαλύνσεων, διαμόρφωση λουκιών

Δοσολογία: Αντικατάσταση της απαιτούμενης ποσότητας νερού κονιάματος σε ποσοστό 30% με την χρήση MPLAST80.

- Βελτιώνει τα επισκευαστικά κονιάματα και τις λεπτές στρώσεις

Δοσολογία: Αντικατάσταση της απαιτούμενης ποσότητας νερού

κονιάματος σε ποσοστό 30% με την χρήση MPLAST80.

- Δημιουργία μιας συνδετικής στρώσης μεταξύ παλιάς και νέας τσιμεντοκονίας

Επαλείφουμε την καθαρή και προετοιμασμένη επιφάνεια με ένα μείγμα πάχους περίπου 2mm.

Δοσολογία: Αντικατάσταση της απαιτούμενης ποσότητας νερού κονιάματος σε ποσοστό 30% με την χρήση MPLAST80.

Συμβουλή: Η εφαρμογή του νέου κονιάματος γίνεται εντός 20 λεπτών και όσο είναι νωπή η συνδετική στρώση.

## **ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ**

Εγγυόμαστε την ποιότητα του προϊόντος, ως προς τις τεχνικές του προδιαγραφές, όπως αυτές παρουσιάζονται στο τεχνικό δελτίο. Αυτή η εγγύηση αφορά αυστηρά μόνο το διαθέσιμο προϊόν και σε καμία περίπτωση το τελικό αποτέλεσμα από την εφαρμογή του, το οποίο εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την εμπειρία και ποιότητα εργασίας κάθε χρήστη, καθώς και τις συνθήκες εφαρμογής.

Συνιστάται στο χρήστη να εφαρμόσει το προϊόν σε μικρή κλίμακα και αφού βεβαιωθεί για το αποτέλεσμα, στη συνέχεια να το χρησιμοποιήσει στο έργο του. Η δημοσίευση αυτού του δελτίου τεχνικών δεδομένων ακυρώνει οποιαδήποτε προηγούμενη έκδοσή του.