

# ARMOS 0-2mm

## Λευκός αρμόστοκος μαρμάρων

EN 13888  
CG2WA

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έτοιμο λευκό τσιμεντοειδές υπερλεπτόκκοκο κονίαμα αρμολόγησης μαρμάρων υψηλής αντοχής για εφαρμογές, σε πλακίδια και σε ευαίσθητα μάρμαρα. Το κονίαμα αυτό δεν τρίβεται και δεν αποκολλάται από τις παρειές των πλακιδίων και των μαρμάρων.

Το προϊόν συνοδεύεται με Περιβαλλοντική Δήλωση (Environmental Product Declaration – EPD) σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του. (EPD registration number: S-P-09972).

### ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Χρησιμοποιείται για την αρμολόγηση κεραμικών πλακιδίων και μαρμάρων σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, σε δάπεδο και σε τοίχο. Με προσθήκη ρητίνης MP 20 βελτιώνεται ακόμα περισσότερο η πρόσφυση, η ελαστικότητα και η στεγανότητα σε χώρους που προσβάλλονται περιοδικά από υγρασία και παρουσιάζουν συστολοδιαστολές (ενδοδαπέδια θέρμανση και εξωτερικά δάπεδα).

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μεγάλες αντοχές
- Άριστη πρόσφυση
- Αντοχή στην υγρασία και στον παγετό
- Ασύγκριτη ποιότητα πρώτων υλών
- Ευκολία εφαρμογής με προσθήκη μόνο νερού

- Ταχύτητα και καθαριότητα
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Ανθεκτικό στην λείανση με την μηχανή (αφορά αρμολόγηση μαρμάρων).

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

**Συσκευασία:** Σε πλαστικούς σάκους των 5kg. Χαρτοκιβώτια των 20kg - Παλέτα των 960kg

**Αποθήκευση:** Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης, σε άθικτη συσκευασία και ξηρό περιβάλλον: 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Χρώμα:** Λευκό

**Αντοχή θλίψης 28 ημερών:** >30 MPa (EN 12808-3)

**Αντοχή κάμψης 28 ημερών:** >5 MPa (EN 12808-3)

**Αντοχή θλίψης μετά από 25**

**κύκλους ψύξης-απόψυξης:** > 30 MPa (EN 12808-3)

**Αντοχή κάμψης μετά από 25**

**κύκλους ψύξης-απόψυξης:** >5 MPa (EN 12808-3)

**Συρρίκνωση:** ≤ 3 mm /m (EN 12808-4)

**Απορρόφηση νερού**

**μετά από 30 min:** ≤ 2g (EN 12808-5)

**Απορρόφηση νερού**

**μετά από 240 min:** ≤ 5g (EN 12808-5)

**Απότριψη:** ≤ 1000 mm<sup>3</sup> (EN 12808-2)

**Ανοικτός χρόνος εφαρμογής:** 60 min στους 20°C

**Χρόνος μικροδιορθώσεων:** 5-10 min

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

**Νερό ανάμιξης:** 1- 1,3 kg (lt) νερό για ένα σάκο 5 kg

**Κατανάλωση:** Περίπου 250 – 500 gr /m<sup>2</sup> ανάλογα με τον αρμό και το μέγεθος (διαστάσεις) του πλακιδίου

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Καθαρίστε την επιφάνεια των μαρμάρων και των αρμών από ξένα υλικά.
- Σε ξηρές επιφάνειες συνιστάται βρέξιμο των αρμών πριν την εφαρμογή.
- Αναμίξτε με δράπανο χαμηλών στροφών 1 σακί των 5 kg με 1 – 1,3 kg καθαρό νερό, μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές μίγμα.
- Αφήστε το μίγμα για 5-10 λεπτά να ηρεμήσει και ανακατέψτε ξανά.
- Η αρμολόγηση των μαρμάρων γίνεται με λαστιχένια σπάτουλα σπρώχνοντας το υλικό με διαγώνιες κινήσεις, μέχρι να γεμίσει καλά ο αρμός. Όταν στην επιφάνεια ο αρμός έχει αρχίσει να στεγνώνει (ασπρίζει), γίνεται καθαρισμός της επιπλέον ποσότητας που υπάρχει με υγρό σφουγγάρι.
- Στο τέλος καθαρίστε με στεγνό πανί.
- Η αρμολόγηση γίνεται μετά από 12 ώρες (για τοίχο) και 24 ώρες (για δάπεδο) μετά από την επικόλληση των μαρμάρων.
- Σε εφαρμογές όπου απαιτείται ελαστική και ιδιαίτερα ισχυρή συγκόλληση, μπορεί να γίνει προσθήκη ρητίνης MP 20 σε αναλογία 0,5 kg MP 20 + 1 kg νερό ανά σακί αρμόστοκου 5 kg.

### ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Το περιεχόμενο του σάκου πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία

- Δεν συνιστάται η χρήση σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασία εφαρμογής: +5 °C έως + 35 °C)
- Ανάλογα με την θερμοκρασία του χώρου, το μίγμα στεγνώνει αργά ή γρήγορα. Για να αποφευχθεί το γρήγορο στέγνωμα του υλικού σε υψηλές θερμοκρασίες, πρέπει να διατηρείτε την επιφάνεια υγρή, περνώντας τη συχνά με υγρό σφουγγάρι

## ΥΓΕΙΑ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αναλυτικές πληροφορίες και οδηγίες που αφορούν στην ασφαλή διαχείριση του προϊόντος και σε θέματα Υγείας & Ασφάλειας, παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet - SDS), αντίγραφο του οποίου είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της εταιρείας <https://marmoline.gr/> ή κατόπιν ζήτησης.

## ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται στην εμπειρία και τρέχουσα γνώση του Τμήματος Έρευνας & Ανάπτυξης της Εταιρείας. Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας. Οι συστάσεις και οδηγίες εφαρμογής πρέπει να θεωρούνται από τον χρήστη ως ενδεικτικές, και πάντα με δεδομένο ότι το προϊόν έχει διακινηθεί και αποθηκευτεί με βάση τις οδηγίες της Εταιρείας. Καθώς δεν είναι δυνατόν να ελέγχονται οι παράμετροι/συνθήκες εφαρμογής του προϊόντος στην πράξη, δεν μπορεί να

παρασχεθεί ουδεμία εγγύηση για το αποτέλεσμα της κάθε εφαρμογής. Συνεπώς δεν μπορεί να θεμελιωθεί ουδεμία νομική ευθύνη της Εταιρείας με βάση τις πληροφορίες και υποδείξεις που αναγράφονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος. Είναι αποκλειστική ευθύνη του χρήστη να αξιολογήσει την καταλληλότητα και εφαρμοσιμότητα του προϊόντος για την προοριζόμενη χρήση. Η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των αναγραφόμενων στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος, χωρίς προειδοποίηση. Οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στην πλέον πρόσφατη έκδοση Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα της εταιρείας ή κατόπιν ζήτησης.