

ARMOS EPOXY 2-12mm

EN 13888
RG

Εποξειδικός αρμόστοκος δυο συστατικών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Εποξειδικό υλικό αρμολόγησης 2 συστατικών, με υψηλές μηχανικές αντοχές.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το ARMOS EPOXY εφαρμόζεται σε επιφάνειες που απαιτούν υψηλές αντοχές σε μηχανικές και σε χημικές καταπονήσεις καθώς και απόλυτη στεγανότητα).

Κατάλληλο για αρμολόγηση κεραμικών πλακιδίων και φυσικών λίθων εσωτερικά και εξωτερικά σε τοίχους και σε δάπεδα, βιομηχανικών κι επαγγελματικών χώρων όπως: βιομηχανίες τροφίμων (γαλακτοκομεία, κονσερβοποιεία, οινοποιεία, ζυθοποιείες, σφαγεία κλπ), επαγγελματικά ψυγεία και καταψύκτες. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε:

Επαγγελματικούς χώρους με υψηλές απαιτήσεις υγιεινής (κρεοπωλεία, ιχθυοπωλεία, κουζίνες).

Βιομηχανίες και εργαστήρια χημικών, δεξαμενές αποθήκευσης λημμάτων, κοινόχρηστους χώρους υγιεινής, ατμοκαθαρισμού κλπ.

Δεξαμενές με χημικά, πισίνες με θαλασσινό νερό ή ιαματικό νερό.

Είναι κατάλληλο για αρμούς πλάτους 2-12 mm.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Δεν επηρεάζεται από οξέα, βάσεις, διαβρωτικά προϊόντα καθαρισμού, θαλασσινό νερό, χλώριο κ.τ.λ.
- Έχει πολύ καλή πρόσφυση και δεν επηρεάζεται από καταπονήσεις.

- Εφαρμόζεται σε κάθετες και επίπεδες επιφάνειες με ιδιαίτερη ευκολία και καθαρίζεται με σκληρά σφουγγάρια και καθαρό νερό

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία: Σε πλαστικές συσκευασίες των 6 kg (5,45 & 0,55 kg) και 3 kg (2,725 & 0,725 kg)

Αποθήκευση: Σε άθικτη συσκευασία, σε ξηρό περιβάλλον για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αντοχή σε απότριψη: 165 mm³ (EN 1208-2)

Αντοχή σε κάμψη: 32 N/mm² (EN 1208-3)

Αντοχή σε θλίψη: 54 N/mm² (EN 1208-3)

Απορρόφηση νερού: < 0,1 g (EN 1208-5)

Αντοχή σε οξέα: Πολύ καλή

Χρόνος στον κάδο (pot life):

Τουλάχιστον 120 λεπτά (23°C και 50% υγρασία)

Θερμοκρασία εφαρμογής:

από +7°C έως +35°C

Αντοχή στη θερμοκρασία:

40°C έως 80°C (διαρκής έκθεση)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση:

Ενδεικτικός πίνακας κατανάλωσης (g/m²):

Διαστάσεις πλακιδίων cm →	30x60x1	60x60x1	90x90x1	15x90x1
Αρμός 2 mm g/m ² →	185	125	85	290
Αρμός 3 mm g/m ² →	280	185	125	435
Αρμός 4 mm g/m ² →	375	250	165	580
Αρμός 5 mm g/m ² →	470	310	210	730

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Προετοιμασία υποστρώματος:
Οι αρμοί πρέπει να είναι στεγνοί και καθαροί από σκόνες λάδια και σαθρά υπολείμματα.
- Αδειάστε το συστατικό Β (σκληρυντής) στο συστατικό Α (εποξειδική ρητίνη) και αναμείξτε καλά με ηλεκτρικό αναδευτήρα για 2-3 λεπτά σε χαμηλή ταχύτητα (400στρ./λεπτό) έως ότου προκύψει ομοιογενές μίγμα με ενιαίο χρώμα.
- Στη συνέχεια με ελαστική σπάτουλα γεμίστε τους αρμούς με κίνηση κατά τη διεύθυνση της διαγωνίου των αρμών. Ταυτόχρονα αφαιρέστε το περίσσιο υλικό από την επιφάνεια των πλακιδίων με ένα ελαφρώς βρεγμένο σκληρό σφουγγάρι.
- Ο τελικός καθαρισμός γίνεται με μαλακό σφουγγάρι και (ενδεχομένως χλιαρό) νερό ακολουθώντας διαγώνια διεύθυνση, οπότε λειαίνεται ο αρμός και καθαρίζεται τυχόν λεπτό φιλμ υλικού από την επιφάνεια των πλακιδίων.
- Η χρήση οινόπνευματος διευκολύνει τον τελικό καθαρισμό (φινίρισμα).
- Είναι σημαντικό να ξεπλένετε το σφουγγάρι συχνά με καθαρό νερό κατά τη διαδικασία του καθαρισμού.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Δεν συνιστάται η χρήση σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασία εφαρμογής: +5 °C έως + 35 °C)

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, αντίγραφο του οποίου είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα της εταιρείας ή κατόπιν ζήτησης.