

Εποξειδικός αρμόστοκος
και κόλλα πλακιδίων
2 συστατικών



EPOXY GROUT

Εποξειδικός Αρμόστοκος και κόλλα πλακιδίων δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες. Με βάση εποξειδικές ρητίνες και επιλεγμένα χαλαζιακά αδρανή. Έχει εξαιρετική ανθεκτικότητα στα οξέα, τα αλκάλια, τα ισχυρά καθαριστικά, στο χλωριωμένο και στο θαλασσινό νερό. Έχει άριστη εργασιμότητα και πρόσφυση, παρέχει άριστη στεγανότητα και δεν λεκιάζει. Είναι μη απορροφητικός, δεν ευνοεί την ανάπτυξη βακτηρίων, καθαρίζεται εύκολα και είναι κατάλληλος σε χώρους όπου απαιτείται αυστηρή εφαρμογή και τήρηση των κανόνων υγιεινής. Είναι κατάλληλος για οριζόντιες και κάθετες εφαρμογές, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους για συγκόλληση και για αρμολόγηση πλακιδίων. Ιδανικός για χώρους υψηλής υγρασίας, όπως κουζίνες και μπάνια, αλλά και για την αποκατάσταση φθαρμένων και αποσαθρωμένων τσιμεντοειδών αρμόστοκων.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

Προετοιμασία του υποστρώματος: Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό από σκόνες, λάδια ή τυχόν σαθρά υλικά. Οι αρμοί διαστολής καθαρίζονται προσεκτικά.

Προετοιμασία του μίγματος: Αδειάζουμε όλο το συστατικό Β (σκληρυντής) στο δοχείο με το συστατικό Α (ρητίνη). Αναδεύουμε για περίπου 5 λεπτά, χρησιμοποιώντας δράπανο χαμηλών στροφών με το κατάλληλο εξάρτημα, έως ότου επιτευχθεί πλήρης ομογενοποίηση των δύο συστατικών.

Εφαρμογή:

Επικόλληση πλακιδίων: Το έτοιμο μείγμα απλώνεται και 'κτενίζεται' ομοιόμορφα στο υπόστρωμα με οδοντωτή σπάτουλα και τοποθετούμε τα πλακίδια στην επιλεγμένη θέση.

Αρμολόγηση πλακιδίων: Η αρμολόγηση γίνεται τουλάχιστον 24 ώρες μετά την τοποθέτηση των πλακιδίων ή λιγότερο για κάθετες επιφάνειες. Απλώνουμε τον αρμό με λαστικένια σπάτουλα διαγώνια ως προς τους αρμούς μέχρι να γεμίσουν σε όλο το βάθος. Το πλεόνασμα του υλικού απομακρύνεται μετά από λίγο με νερό και σφουγγάρι.

Αποθήκευση: 18 μήνες στην αρχική κλειστή συσκευασία, σε αποθηκευτικό χώρο, προστατευμένο από υψηλές θερμοκρασίες, βροχή, παγετό, άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Συσκευασία: Δοχείο 3kg (A: 2.82kg, B: 0.18kg) Δοχείο 5kg (A: 4.70kg, B: 0.3kg)

Κατανάλωση: Η κατανάλωση εξαρτάται από τις διαστάσεις των πλακιδίων και του αρμού. Ενδεικτικά: **Για συγκόλληση:** 1.75 kg/m²/mm πάχους στρώσης.

Για αρμολόγηση: 0.2-3 kg /m², ανάλογα με το πλάτος και το βάθος του αρμού



Οι χρωματισμοί των αρμών στον κατάλογο είναι κατά προσέγγιση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (συνθήκες μετρήσεων 23 °C & 50%R.H.)

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	A (Ρητίνη) - πάστα B (Σκληρυντής) - παχύρευστο υγρό
Χρώμα	Άσπρο, Μάυρο και άλλες αποχρώσεις κατόπιν παραγγελίας.
Ειδικό βάρος - Συστατικό A:	1.7±0.05kg/lt.
Στοιχεία χρήσης	
Σχέση ανάμειξης	Προκαθορισμένη - 16 μέρη A: 1 μέρος B
Θερμοκρασία εφαρμογής	+10 °C - +35 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	Περίπου 55 λεπτά 23°C
Βατότητα	Μετά απο 16 ώρες στους 23°C
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 12004	R2
Κατηγοριοποίηση βάση EN 13888	RG
Αντοχή σε κάμψη (EN 196-1)	≥30N/mm ²
Αντοχή σε θλίψη (EN 196-1)	≥55N/mm ²
Συρρίκνωση	μηδενική
Απορροφητικότητα νερού (240 λεπτά)	<0.1 g
Αρχική αντοχή διάτμησης (EN 12004-2) :2017 (8.5.3.2)	≥2N/mm ²
Αντοχή διάτμησης μετά από εμβάπτιση σε νερό (EN 12004-2) :2017 (8.5.3.3)	≥2N/mm ²
Αντοχή διάτμησης μετά από θερμικό σοκ (EN 12004-2) :2017 (8.5.3.4)	≥2N/mm ²

Σημείωση:

Οι οδηγίες που δίδονται για τα προϊόντα μας είναι βασισμένες σε εκτενή έρευνα και ελέγχους που έγιναν από διαπιστευμένα ευρωπαϊκά εργαστήρια. Εγγυόμαστε την σταθερή και υψηλή ποιότητα των προϊόντων μας. Επίσης, οι πληροφορίες που παρέχονται σ' αυτό το έγγραφο, αποτελούν τη γνώμη της παραγωγού εταιρείας, που όμως μπορεί να μην ισχύουν για κάποιους. Οι χρήστες του προϊόντος έχουν την ευθύνη να ακολουθούν σωστές διαδικασίες υγιεινής και ασφάλειας. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια από παράγοντες που ξεφεύγουν από τον έλεγχο της εταιρείας μας. Για οποιαδήποτε άλλη πληροφορία επικοινωνήστε με την AVRAAM PITTAKIS & SONS LTD.