

Epoxy Floor Paint



ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ

Χαρακτηριστικά:

- Καλή χημική & μηχανική αντοχή.
- Εύκολη εφαρμογή.
- Δυνατότητα δημιουργίας αντιολησθητικής επιφάνειας.

EPOXY FLOOR PAINT – Υψηλής αντοχής, λευκή ή έγχρωμη εποξειδική βαφή, χωρίς διαλύτες. Χρησιμοποιείται ως επαλειφόμενη επίστρωση σε δάπεδα, με υψηλές απαιτήσεις σε μηχανικές ή χημικές αντοχές. Εφαρμόζεται σε τσιμεντοειδούς βάσης υποστρώματα, όπως σκυρόδεμα & τσιμεντοκονίες με κανονική έως μεσαία καταπόνηση, καθώς και σε χαλύβδινες επιφάνειες. Κατάλληλο για βιομηχανίες τροφίμων, νοσοκομεία, οινοποιεία, σφαγεία, γκαράζ, πλυντήρια και συνεργεία αυτοκινήτων.

Οδηγίες χρήσης

Προετοιμασία του υποστρώματος: Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σαθρά υλικά, σκόνες και λίπη. Τυχόν ατέλειες (οπές, ρωγμές) θα πρέπει να επιδιορθώνονται. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από υγρασία (ποσοστό υγρασίας <4%)

Προετοιμασία του μίγματος: Προσθέστε το περιεχόμενο του δοχείου B (σκληρυντής) στο δοχείο A και αναδεύστε για τουλάχιστον 3 λεπτά με ηλεκτρονικό αναδευτήρα χαμηλών στροφών. Η ανάδευση να γίνεται και στα τοιχώματα και στον πυθμένα του δοχείου, προκειμένου να διασφαλιστεί πλήρης ανάμειξη των 2 συστατικών.

Προσοχή: Υπερβολική ανάμειξη προκαλή εγκλοβισμό αέρα και αύξηση της θερμοκρασίας του μείγματος.

Εφαρμογή

Για Λεία επιφάνεια: Το υλικό εφαρμόζεται με ρολό σε μία ή δυο στρώσεις. Η δεύτερη επίστρωση (εάν είναι απαραίτητη ή επιθυμητή), ακολουθεί αφού στεγνώσει η πρώτη (εντός 24ώρων ωρών).

Για αντιολισθηρή επιφάνεια: Το υλικό εκχέεται στο ασταρωμένο δάπεδο και απλώνεται. Η νωπή επίστρωση περνιέται με ακιδωτό ρολό, ώστε να κατανεμηθεί ομοιόμορφα και να εξαλειφθούν φυσαλίδες αέρα που μπορεί να έχουν εγκλωβιστεί. Ακολουθεί επίπαση (όσο είναι ακόμη νωπή η στρώση) με χαλαζιακή άμμο. Μετά από 24 ώρες, οι μη επικολλημένοι κόκκοι απομακρύνονται με ηλεκτρική σκούπα και με μία δεύτερη και τελική επάλειψη της επιφάνειας, ολοκληρώνεται η εφαρμογή του αντιολισθηρού δαπέδου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά (συνθήκες μετρήσεων 23 °C & 50%R.H.)

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Χημική βάση	Εποξειδική Ρητίνη 2 συστατικών, χωρίς διαλύτες
Απόχρωση	Λευκό, Γκρι και σε άλλες αποχρώσεις-κατόπιν παραγγελίας. (Υπο την επίδραση απευθείας ηλιακής ακτινοβολίας μπορεί να παρουσιαστεί αποχρωματισμός και χρωματική απόκλιση, φαινόμενα που δεν επηρεάζουν όμως τις αντοχές του προϊόντος.)
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ	
Αναλογία ανάμειξης (A:B):	Προκαθορισμένη – 100:25 κατά βάρος
Ειδικό βάρος μίγματος	1.5±0.05kg/L
Θερμοκρασία εφαρμογής	+10 °C - +35 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	Περίπου 40-50 λεπτά 23 °C
Βατότητα:	24 ώρες ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος

Σημειώσεις!

- ✔ Τα εποξειδικά συστήματα είναι ευαίσθητα στη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος μέχρι την πλήρη σκλήρυνσή τους.
- ✔ Μην εφαρμόζετε την εποξειδική βαφή σε υπόστρωμα με ανοδική υγρασία.
- ✔ Φρέσκο-εφαρμοσμένη εποξειδική βαφή πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και το νερό για τουλάχιστο 24 ώρες.
- ✔ Για επιφάνειες σκυροδέματος με κανονική απορροφητικότητα, δεν απαιτείται αστάρωμα.
- ✔ Η λανθασμένη εκτίμηση και μεταχείριση των ρωγμών του υποστρώματος μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη διάρκεια λειτουργίας της κατασκευής.
- ✔ Για ομοιόμορφη χρωματική εμφάνιση, εξασφαλίστε ότι η εποξειδική βαφή σε κάθε περιοχή εφαρμόζεται από την ίδια παρτίδα παραγωγής.

Καθαρισμός εργαλείων: Τα εργαλεία καθαρίζονται με THINNER, αμέσως μετά τη χρήση τους.

Κατανάλωση:

Λεία επιφάνεια: 250-300gr/m² ανά στρώση.

Αντιολισθηρή επιφάνεια: 400-600gr/m² ανά στρώση.

Αποθήκευση:

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

Συσκευασία

Δοχείο 1kg (A: 0.8kg, B: 0.2kg) / Δοχείο 5kg (A: 4kg, B: 1kg)

ΒΑΡΟΣ/ΣΥΣΚ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΥ
<input type="checkbox"/> 1kg	E003
<input type="checkbox"/> 5kg	E004

Σημείωση:

Οι πληροφορίες που δίνονται για τα προϊόντα μας δια μέσου των τεχνικών φυλλαδίων ή οδηγιών χρήσης, είναι βασισμένες σε εκτενή έρευνα και πολλά χρόνια πείρας και δίνονται για σκοπούς ενημέρωσης. Εγγυούμαστε τη σταθερά υψηλή ποιότητα των προϊόντων μας αλλά δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια παρουσιασθεί στους χώρους των εργοταξίων, εφόσον το τελικό αποτέλεσμα εξαρτάται και από παράγοντες που ξεφεύγουν από τον έλεγχο της εταιρείας.