

# DS-259 DECO MICRO RESIN



Ρητινούχο, λείο διακοσμητικό τσιμεντοκονίαμα



## ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Διακοσμητικό, εύκαμπτο, ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα εξαιρετικής επιφανειακής σκληρότητας, μηδενικής συρρίκνωσης και ισχυρής πρόσφυσης. Κατάλληλο για εφαρμογή σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες.

Ο μοναδικός τεχνολογικά συνδυασμός τριών πολυμερικών ρητινών, διαβαθμισμένων χαλαζιακών και τσιμέντου υψηλών αντοχών, δημιουργεί μία λεία, στεγανή και ανθεκτική στις καταπονήσεις επιφάνεια, χωρίς ρηγματώσεις.

Χρωματίζεται στη μάζα του (\*) με την προσθήκη υδατοδιαλυτών χρωστικών σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER-C 96 αποχρώσεων.

Διακρίνεται για τη μεγάλη αντοχή στην τριβή και τη χάραξη, ακόμη και σε πάχη 2mm.

Δεν χρειάζεται ενίσχυση με υαλόπλεγμα οπλισμού ή προσθήκη βελτιωτικών γαλακτωμάτων.

**Κατατάσσεται:** • ως προστατευτικό επιφανειών σκυροδέματος (c) κατά EN 1504-2 (αρχές 2,5/MC, PR/έλεγχος υγρασίας, βελτίωση επιφάνειας).

• ως υλικό επικάλυψης δαπέδων στην κατηγορία CT-C16-F4-AR1 κατά EN 13813.  
• ως επίχρισμα GP: CSIV/Wc2 κατά EN 998-1.

## ■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Άρρηκτη πρόσφυση σε όλα τα υποστρώματα.
- Δεν ρηγματώνει.
- Κάλυψη ρωγμών με αντοχή στις συστολοδιαστολές.
- Ιδανική λύση για την ανακαίνιση και τη διακόσμηση κατοικιών και επαγγελματικών χώρων.
- Οικονομικό λόγω μειωμένου πάχους επίστρωσης (2mm), σύντομου χρόνου εφαρμογής και απουσίας πλέγματος.
- Ιδιαίτερη κάλυψη, ακόμη και με μία μόνο στρώση.

# DS-259 DECO MICRO RESIN



## Ρητινούχο, λείο διακοσμητικό τσιμεντοκονίαμα

- Εφαρμογή βερνικιού μετά από 2-3 ημέρες, ανάλογα τις καιρικές συνθήκες.
- Εξαιρετική εργασιμότητα και ευκολία εφαρμογής.
- Λεπτόκοκκο, δημιουργεί λεία επιφάνεια.
- Αυξάνει τη στεγανότητα και την ανθεκτικότητα στις επιφάνειες όπου εφαρμόζεται.

### ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DS-259 DECO MICRO RESIN είναι κατάλληλο για δάπεδα και τοίχους καθώς και για χτιστά έπιπλα, νιπτήρες, ντουζιέρες, ξύλινες πόρτες, τραπέζια κ.ά. Ιδανικό για αποκατάσταση φθορών και ανανέωση πολυκαιρισμένων επιφανειών πατητών τσιμεντοκονιών και σοβάδων, αλλά και για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους υπό μερική ή ολική ανακαίνιση.

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Όλες οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι απαλλαγμένες από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά.

**Για νέες επιφάνειες από σοβά ή σκυρόδεμα**, το υπόστρωμα πρέπει να είναι επίπεδο, σταθερό, απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά και να διαβρέχεται επιμελώς πριν την εφαρμογή.

**Για εφαρμογές σε παλαιές επιστρώσεις από πλακίδια**, στοκάρονται οι αρμοί με το ίδιο υλικό και αφού στεγνώσουν επιστρώνουμε χωρίς αστάρι.

**Νέες επιφάνειες από γυψοσοβά και γυψοσανίδα**, ασταρώνονται με AQUAFIX.

**Σε ήδη βαμμένες σταθερές επιφάνειες**, αρκεί το ελαφρύ γυαλοχαρτάρισμά τους με πατόχαρτο.

**Σε ήδη βαμμένες αλλά ξεφλουδισμένες επιφάνειες**, αφαιρούμε τις σαθρές και ξεφλουδισμένες βαφές και καθαρίζουμε.

**Για ξύλινες επιφάνειες**, ασταρώνουμε με χαλαζιακό αστάρι DS-260 QUARTZ PRIMER ή DS-290 της DUROSTICK.

**Για μη επίπεδες επιφάνειες**, εφαρμόζουμε κόλλα RAPID (ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ) της DUROSTICK και επιπεδώνουμε.

Προτείνεται να διατηρούνται οι αρμοί διαστολής του υποστρώματος.

Σε κάθε περίπτωση, είναι απαραίτητη η δημιουργία τους ανά 30-50m<sup>2</sup>, καθώς και περιμετρικά.

#### 2. Εφαρμογή

Καλύπτουμε περιμετρικά τις επιφάνειες για να μη λερωθούν. Αναμειγνύουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με 5,0-5,5lt καθαρό νερό, αναδεύοντας με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5-10 λεπτά και αναδεύουμε περιοδικά.

Εφαρμόζουμε το υλικό με ανοξείδωτη μεταλλική σπάτουλα σε μία ή δύο επιστρώσεις πάχους 1mm η κάθε μία. Η δεύτερη επιστρωση ακολουθεί όταν η πρώτη έχει στεγνώσει. Ανάλογα με την επιφάνεια και το επιθυμητό αισθητικό αποτέλεσμα:

**Για εφαρμογή σε μεγάλες επιφάνειες**, σχεδόν αμέσως 'πατάμε' την επιφάνεια του υλικού με ανοξείδωτη σπάτουλα προς διαφορετικές κατευθύνσεις.

**Για εφαρμογή σε μικρές επιφάνειες**, αφήνουμε το υλικό να ωριμάσει και στη συνέχεια, αφού ψεκάσουμε με νερό (ελαφριά διαβροχή), 'πατάμε' την επιφάνειά του με ανοξείδωτη σπάτουλα προς διαφορετικές κατευθύνσεις.

Μετά από 2 έως 3 μέρες (ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος) και αφού το υλικό έχει ωριμάσει και έχει στεγνώσει πλήρως, ερχόμαστε να προστατεύσουμε την επιφάνεια.

Σε εσωτερικές κάθετες επιφάνειες, συνιστάται η εφαρμογή του ματ βερνικιού DECOFIN AQUA.

Σε εσωτερικές ή εξωτερικές επιφάνειες προτείνεται η εφαρμογή του ακρυλικού ματ βερνικιού VISTA, ενώ όπου υπάρχει ιδιαίτερη καταπόνηση, όπως είναι τα δάπεδα, εφαρμόζουμε το πολυουρεθανικό ματ βερνίκι 2 συστατικών DECOFIN POLYURETHANE ή και το υδατοδιαλυτό πολυουρεθανικό ματ βερνίκι 2 συστατικών DECOFIN AQUA PU (ιδανικό για εσωτερικούς χώρους που δεν αερίζονται επαρκώς, καθώς είναι άοσμο).

Σε εσωτερικές επιφάνειες που η υγιεινή αποτελεί ύψιστη απαίτηση (μπάνια, νιπτήρες, πάγκους κουζίνας) προτείνεται η εφαρμογή του εποξειδικού γυαλιστερού βερνικιού 2 συστατικών DECOFIN EPOXY SF ή του σατινέ εποξειδικού βερνικιού 2 συστατικών DECOFIN EPOXY AQUA.

Για τη διατήρηση και προστασία της επιλεγμένης απόχρωσης του DS-259 DECO MICRO RESIN και προκειμένου να μην μεταβληθεί (σκουρύνει) αρκετά,

# DS-259 DECO MICRO RESIN



## Ρητινούχο, λείο διακοσμητικό τσιμεντοκονίαμα

συνιστάται η εφαρμογή του μικρομοριακού ασαριού AQUAFIX της DUROSTICK, πριν την εφαρμογή του βερνικιού προστασίας του. Για να είστε `πιο κοντά` όσον αφορά το αισθητικό αποτέλεσμα και τον βαθμό επηρεασμού της απόχρωσής του από την εφαρμογή του βερνικιού προστασίας του, μπορείτε να συμβουλευτείτε τη ΒΕΝΤΑΛΙΑ ΠΑΤΗΤΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΩΝ που βρίσκεται στα καταστήματα διάθεσης των συγκεκριμένων προϊόντων.

### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1-1,5kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους στρώσης.

### ■ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες μικρότερες των 5°C και μεγαλύτερες των 35°C.
- Κατά τους θερινούς μήνες η τελική επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από την έντονη ηλιοφάνεια για τις επόμενες 24 ώρες, ώστε να αποφεύγεται η πρόωρη αφυδάτωση.
- Η επιφάνεια του DS-259 DECO MICRO RESIN, καθαρίζεται με ήπια οικιακά καθαριστικά. Ο καθαρισμός διευκολύνεται σημαντικά όταν η επιφάνεια έχει δεχθεί προστασία από τα ειδικά βερνίκια της DUROSTICK.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

### ■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 20kg σε παλέτα 1.200kg.

## Χρωματολόγιο 12 αποχρώσεων

ΛΕΥΚΟ	ΠΑΓΟΣ	ΓΚΡΙ ΑΝΟΙΧΤΟ
ΓΚΡΙ ΣΚΟΥΡΟ	ΑΝΘΡΑΚΙ	ΚΑΣΤΑΝΟ
ΒΕΛΑΝΙΔΙΑ	ΜΟΚΑ	ΑΛΒΑΣΤΡΟ
ΦΥΣΤΙΚΙ	ΗΛΙΑΧΤΙΔΑ	AQUA MARINE

(\* ) Ο χρωματισμός στη μάζα του με DUROCOLOR POWDER-C:

- Επιλέγουμε μία από τις 96 αποχρώσεις χρωματολογίου. Αδειάζουμε την απαιτούμενη ποσότητα χρωστικών σε καθαρό δοχείο με 5,0-5,5lt καθαρό νερό, αναδεύοντας καλά με δράπανο χαμηλών στροφών. Προσθέτουμε το Λευκό DS-259 DECO MICRO RESIN, έως ότου προκύψει πλήρης ομογενοποίηση του μείγματος.
- Ποσότητες άνω των 250kg, για την κάλυψη περίπου 100m<sup>2</sup>, μπορούν να παραδοθούν έτοιμες χρωματισμένες σε οποιαδήποτε απόχρωση του χρωματολογίου DUROCOLOR POWDER-C 96 αποχρώσεων (κατόπιν παραγγελίας, με προσυμφωνημένο κόστος).

## DS-259 DECO MICRO RESIN



## Ρητινούχο, λείο διακοσμητικό τσιμεντοκονίαμα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 50% R. H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδές κονίαμα - Λευκό
■ Αποχρώσεις	11 ανεξίτηλες αποχρώσεις και άλλες 96 επιλεγμένες, βάσει χρωματολογίου DUROCOLOR POWDER-C
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,08±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,60±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	600μm
■ Απαίτηση σε νερό	5,0lt νερό σε 20kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35°C έως +90°C
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	1,5 ώρα
■ Μέγιστο πάχος εφαρμογής	2mm
■ Εφαρμογή προστατευτικής βαφής ή αδιαβροχοποίησης	Μετά από 2 έως 3 ημέρες
■ Επιφανειακή σκληρότητα	Μέγιστη
■ Βατότητα	Μετά από 8 ώρες
■ Τρίψιμο με ηλεκτρικό τρίβείο	Μετά από 24 ώρες (εάν είναι επιθυμητό)
■ Αντοχή σε:	
• Γήρανση	Άριστη
• Οξέα	Άριστη (εάν pH > 3)
• Αλκάλια	Άριστη
■ Περιεχόμενα χλωροείδοντα κατά EN 1015-17	< 0,05%

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
■ Διαπερατότητα S <sub>D</sub> σε CO <sub>2</sub> κατά EN 1062-6	S <sub>D</sub> ≥ 50m
■ Υδρατμοπερατότητα S <sub>D</sub> κατά EN ISO 7783-2	S <sub>D</sub> ≤ 5m (κλάση I, υδρατμοπερατό)
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού w κατά EN 1062-3	w ≤ 0,20kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>
■ Δύναμη πρόσφυσης κατά EN 1542	≥ 1,50 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντοχή στην κρούση κατά EN ISO 6272-1	75 Nm (κλάση III)
■ Αντοχή στην τριβή BCA κατά EN 13892-4	120±20μm
■ Αντοχή σε θλίψη κατά EN 13892-2	18±2,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντίδραση στη φωτιά, μετά την εφαρμογή, κατά EN 13501-1	Euroclass F

## DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,  
ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,  
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350  
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44  
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365

Φαξ: 2310 797 367

Email: [info@durostick.gr](mailto:info@durostick.gr)