satine
satine.com

CE EN 15824

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

# READY MIX ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ

## ΠΡΟΪΟΝ

**Έτοιμο προς χρήση προϊόν**, αποτελούμενο από βάσεις με μικροποιημένο χαλαζία και σκόνη ορείχαλκου, με εξαιρετική εργασιμότητα και σκληρότητα χάρη σε έναν συνδυασμό ρητινών τελευταίας γενιάς που αναπτύχθηκαν αποκλειστικά για τα προϊόντα που κατασκευάζει η SATINE.

Το προϊόν αυτό πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου UNE-EN 15824 για επιχρίσματα, εντός των ορίων που προβλέπονται για τη χρήση του.

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Επικάλυψη με μεταλλικό εφέ ορείχαλκου, που προσφέρει ομορφιά σύμφωνη με τις σύγχρονες αισθητικές τάσεις. Χρώμα: ορείχαλκος.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

- Για την ανακαίνιση υφιστάμενων δαπέδων ή την αντικατάσταση μοκετών.
- Εφαρμόζεται τόσο σε δάπεδα όσο και σε τοίχους χάρη στην υψηλή πρόσφυση.
- Προσκολλάται σε σταθερά υποστρώματα με πρόσφυση (τραχιά επιφάνεια).
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε εσωτερικούς όσο και σε εξωτερικούς χώρους.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Καλή ρευστότητα και εργασιμότητα.
- Ελάχιστο πάχος ανά στρώση 1 mm.
- Εύκολο στον καθαρισμό, με νωπό πανί και ουδέτερο απορρυπαντικό.
- Προσδίδει στο υπόστρωμα υψηλή σκληρότητα και αντοχή.

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Κατάλληλο για την επικάλυψη και τη διακόσμηση κάθετων και οριζόντιων επιφανειών σε εμπορικούς και οικιακούς χώρους, όπως καταστήματα, γραφεία, εστιατόρια, λόμπι, εκθεσιακούς χώρους, κατοικίες, θεματικά πάρκα κ.λπ.
- Έπιπλα, ράφια, πάγκοι εργασίας.
- Κεραμικές επενδύσεις μπάνιων και κουζινών.
- Το σύστημα είναι κατάλληλο για δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση, εφόσον η τοποθέτησή τους έχει γίνει με τις αντίστοιχες εγκεκριμένες προστασίες και με κατάλληλα αυτοεπιπεδούμενα κονιάματα υποβάσεως, ώστε να μη μεταδίδονται προβλήματα ρηγμάτωσης στις εξωτερικές στρώσεις και, κατά συνέπεια, στο σύστημα.

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Χημικά**

- Ανεπηρέαστο από το θαλάσσιο περιβάλλον.
- Ανεπηρέαστο από την όξινη βροχή (θειώδεις ατμοί).
- Ανθεκτικό στη ρύπανση από άνθρακα της ατμοσφαιρικής μόλυνσης.
- Αντέχει σε αραιά αλκαλικά και όξινα διαλύματα.

**Φυσικά**

- Ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία.
- Πυκνότητα σε μορφή πάστας: 2,3 kg/l.
- Διατηρεί τις ιδιότητές του στις ακραίες θερμοκρασίες των κλιμάτων μας (από -30 έως +60 °C).
- Άφλεκτο σε μορφή πάστας. Απλή καύση χωρίς φλόγα σε στεγνή κατάσταση στους 250 °C.
- Αφού στεγνώσει πάνω στο υπόστρωμα και προστατευτεί με Varnish, είναι ανθεκτικό στο πλύσιμο και στη βροχή.
- Κλείνει συστηματικά πόρους και τριχοειδείς μικρορωγμές.
- Απολύτως άοσμο μετά τον πολυμερισμό.

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση είναι περίπου:

**300 g/m$^2$** ανά στρώση (ανάλογα με το υπόστρωμα).

## ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- **Το προϊόν αυτό περιέχει τσιμέντο και μεταλλικά σωματίδια.** Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα και την εισπνοή της σκόνης.
- Χρησιμοποιείτε **γάντια από καουτσούκ και προστατευτικά γυαλιά**.
- Φυλάσσεται μακριά από παιδιά.
- Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος **κάτω των 5 °C ή άνω των 30 °C**.
- Τα άδεια δοχεία πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Κουβάς 5 kg

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

**12 μήνες** από την ημερομηνία κατασκευής, στην αρχική κλειστή συσκευασία, προστατευμένο από τις καιρικές συνθήκες και την υγρασία.

Οι παρούσες πληροφορίες αντιστοιχούν στο τρέχον επίπεδο των γνώσεών μας και παρέχουν πληροφορίες για τα προϊόντα μας και τις δυνατότητες εφαρμογής τους. Ως εκ τούτου, δεν αποσκοπούν στο να εγγυηθούν συγκεκριμένες ιδιότητες των προϊόντων ούτε την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη εφαρμογή. Πρέπει να τηρούνται τα υφιστάμενα δικαιώματα βιομηχανικής ιδιοκτησίας. Οι παράμετροι ποιοτικού ελέγχου αναλύονται στο δελτίο προδιαγραφών κάθε προϊόντος.

**SATINESTONE** - Βιομηχανική Ζώνη Carabona - C/ Coure αρ. 16, 18 και 20 - 12530 Burriana - Castellón – ΙΣΠΑΝΙΑ Τηλ. +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-mail: info@satine.es

satine
satine.com

## ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### Εργαλεία εργασίας

Τα δοχεία εργασίας που χρησιμοποιούνται (κουβάδες, λεκάνες ανάμιξης κ.λπ.) πρέπει να είναι πλαστικά.

### Υποστρώματα

Το ΕΦΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ μπορεί να εφαρμοστεί σε μεγάλη ποικιλία επιφανειών με διαφορετικά χαρακτηριστικά:

- Πάνω σε βάση μικροτσιμέντου, σε αντικατάσταση του Μικροτσιμέντου Fino.
- Τσιμεντοκονιάματα.
- Λείες επιφάνειες από γυμνό σκυρόδεμα, χωρίς αποκαλουπωτικό.
- Γύψινα επιχρίσματα (μόνο σε εσωτερικούς χώρους και σε γύψο καλής ποιότητας, με προετοιμασία με PRIMER CEMENT· βλ. τεχνικό φυλλάδιο).
- Πλάκες ινοτσιμέντου.
- Πάνελ από μασίφ ξύλο, νοβοπάν και ινοσανίδα.
- Μεταλλικά πάνελ.

Όταν το ΕΦΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ πρόκειται να εφαρμοστεί σε υποστρώματα που έχουν ήδη επεξεργαστεί με χρώμα ή σμάλτο, αυτά πρέπει να ξύνονται ώστε να προκύψει σταθερό, υγιές και απορροφητικό υπόστρωμα.

Οι επιφάνειες πρέπει να βουρτσίζονται για να αφαιρεθεί κάθε σκόνη ή ακαθαρσία μεταξύ του υποστρώματος και του ΕΦΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

### 1. Αστάρι PRIMER CEMENT

Ειδικό για εφαρμογή σε γύψο (βλ. τεχνικό φυλλάδιο). Για την ενίσχυση του υποστρώματος και τη ρύθμιση της απορροφητικότητάς του.

### 2. ΕΦΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ

Μετά την περιγραφόμενη προετοιμασία, το ΕΦΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ εφαρμόζεται όπως οποιαδήποτε επικάλυψη· επειδή πρόκειται για έτοιμο προς χρήση προϊόν, αρκεί να ανοίξετε τον κουβά και να εφαρμόσετε το προϊόν. Οι σπάτουλες που χρησιμοποιούνται έχουν διαφορετικά σχήματα ανάλογα με τις ανάγκες του έργου (ανοξείδωτο ατσάλι).

Αφού εφαρμοστεί η πρώτη στρώση και στεγνώσει (± 24 ώρες), τρίψτε με γυαλόχαρτο κοκκομετρίας 400 και εφαρμόστε τη δεύτερη στρώση. Μετά από άλλες 24 ώρες, τρίψτε με γυαλόχαρτο κοκκομετρίας 1000 και μη έκκεντρο τριβείο, επιτυγχάνοντας έτσι **εντυπωσιακή λάμψη**.

Ένα έργο ξεκινά πάντα από το ψηλότερο σημείο του κτιρίου. Το υλικό, αντίθετα, εφαρμόζεται από κάτω προς τα πάνω στην επιφάνεια εργασίας του τεχνίτη.

Ο χρόνος εργασιμότητας είναι **30 λεπτά**, ανάλογα με τον άνεμο, τη θερμοκρασία και την υγρασία. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρόνου, λειάνετε την επιφάνεια με την ίδια σπάτουλα.

Το ΕΦΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασία **κάτω των +5 °C ή άνω των 45 °C** στη σκιά, ούτε με βροχή, ούτε με ισχυρό ζεστό άνεμο.

Μπορεί να αφεθεί γυαλισμένο με τρίψιμο.

Ως τελική προστασία θα εφαρμοστούν **δύο στρώσεις AQUA POOL**, επιτυγχάνοντας φυσικό εφέ. Εάν τοποθετηθεί σε δάπεδο και επιθυμείται μεγαλύτερη σκληρότητα, θα εφαρμοστεί VARNISH SOLVENT METALIC.

Οι παρούσες πληροφορίες αντιστοιχούν στο τρέχον επίπεδο των γνώσεών μας και παρέχουν πληροφορίες για τα προϊόντα μας και τις δυνατότητες εφαρμογής τους. Ως εκ τούτου, δεν αποσκοπούν στο να εγγυηθούν συγκεκριμένες ιδιότητες των προϊόντων ούτε την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη εφαρμογή. Πρέπει να τηρούνται τα υφιστάμενα δικαιώματα βιομηχανικής ιδιοκτησίας. Οι παράμετροι ποιοτικού ελέγχου αναλύονται στο δελτίο προδιαγραφών κάθε προϊόντος.

**SATINESTONE** - Βιομηχανική Ζώνη Carabona - C/ Coure αρ. 16, 18 και 20 - 12530 Burriana - Castellón – ΙΣΠΑΝΙΑ Τηλ. +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-mail: info@satine.es