

# Rasobuild Eco Extrafino

Ορυκτό υλικό φινιρίσματος, φιλικό προς το περιβάλλον.

Το Rasobuild Eco Extrafino εγγυάται επιφανειακά φινιρίσματα υψηλής σταθερότητας διαστάσεων με ένα μόνο πέρασμα. Η υψηλή ρευστότητα επιτρέπει λείο φινίρισμα, γρήγορη και σίγουρη εφαρμογή. Κατάλληλο ως υπόστρωμα για διακοσμητικά χρώματα και επενδύσεις, οργανικά και ορυκτά. Λευκό.



## Rating 4

1. Κατάλληλο για παραδοσιακά ή προανάμικτα επιχρίσματα, παλιά και νέα
2. Απορροφητικά υποστρώματα
3. Δίνει εξαιρετικά επίπεδη επιφάνεια στα υποστρώματα
4. Επιτρέπει την επίτευξη πολύ λείου και γυαλιστερού λευκού φινιρίσματος
5. Υψηλά επίπεδα εργασιμότητας στα στάδια λείανσης των επιφανειών
6. Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους

- ✓ Regional Mineral  $\geq 60\%$
- × Recycled Regional Mineral  $\geq 30\%$
- ✓ CO<sub>2</sub> Emission  $\leq 250$  g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

## Πεδία εφαρμογής

### → Προορισμός χρήσης:

Πολύ λείο και γυαλιστερό φινιρίσμα:  
παραδοσιακά και προανάμικτα επιχρίσματα, παλιά και νέα

- ινοπλισμένο σκυρόδεμα
- χονδρόκοκκα υλικά λείανσης
- συμπυκνωμένα και απορροφητικά ορυκτά υποστρώματα
- Σκυρόδεμα

Κατάλληλο για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, σε αστικούς, εμπορικούς και βιομηχανικούς χώρους.

Δε χρησιμοποιείται σε δάπεδα, σε τοίχους εύκαμπτους ή που υποβάλλονται σε κίνηση (μέταλλο ή ξύλο), σε υποστρώματα με βάση το γύψο, σε βαμμένα ή μη απορροφητικά υποστρώματα.

## Οδηγίες χρήσης

### → Προετοιμασία υποστρωμάτων

Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι συμπυκνωμένο, στεγνό και καθαρό, δηλαδή χωρίς σκόνη και λιπαρότητα. Τυχόν σαθρά ή όχι καλά αγκυρωμένα τμήματα, όπως υπολείμματα προϊόντων τσιμέντου, παλαιά βερνίκια, υπολείμματα συγκολλητικού υλικού ή ίχνη υλικού διαχωρισμού καλουπιών, πρέπει να αφαιρούνται κατάλληλα.

Περιμένετε να ωριμάσουν οι επισκευές και οι αποκαταστάσεις του υποστρώματος πριν τη λείανση. Αγριεύετε πάντα τα νέα επιχρίσματα πριν τη λείανση.

### → Προετοιμασία

Το Rasobuild Eco Extrafino προετοιμάζεται μέσα σε ένα καθαρό δοχείο ρίχνοντας πρώτα τα  $\frac{3}{4}$  περίπου της απαιτούμενης ποσότητας νερού. Εισάγετε σταδιακά το Rasobuild Eco Extrafino στο δοχείο, ανακατεύοντας το μίγμα με ελικοειδή αναδευτήρα από κάτω προς τα πάνω και σε χαμηλό αριθμό στροφών ( $\approx 400$ /λεπτό).

Προσθέστε στη συνέχεια νερό, έως ότου επιτευχθεί ένα μίγμα με την επιθυμητή σύσταση, ομογενές και χωρίς συσσωματώματα.

### → Εφαρμογή

Απλώστε με μεταλλική σπάτουλα μία πρώτη στρώση του προϊόντος στο υπόστρωμα τοποθέτησης, το οποίο είναι κατάλληλα προετοιμασμένο και βρεγμένο, ασκώντας ισχυρή πίεση προκειμένου να εξασφαλιστεί η πρόσφυση και να αφαιρεθεί ο αέρας που περιέχεται στο πορώδες. Εφαρμόστε τις επόμενες στρώσεις μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό πάχος.

### → Καθαρισμός

Το Rasobuild Eco Extrafino αφαιρείται από τα εργαλεία και τις επιφάνειες ξεπλένοντας με νερό πριν από την τελική σκλήρυνση του.

## Άλλες υποδείξεις

→ Τοίχοι από γύψο και γυψοσανίδα: πριν τη λείανση των υποστρωμάτων με βάση το γύψο και τη γυψοσανίδα είναι απαραίτητο να εφαρμόσετε το φιλικό προς το περιβάλλον μονωτικό επιφανειών Rasobuild Eco Consolidante μέχρι κορεσμού.

→ Ετερογενή υποστρώματα: λειάνετε εκ των προτέρων με Rasobuild Eco Fino παρεμβάλλοντας το πλέγμα οπλισμού Rinforzo V 50 για την επίτευξη μίας εντελώς επίπεδης επιφάνειας.

→ Σαθρά υποστρώματα: σταθεροποιήστε τα σαθρά ή εύθρυπτα υποστρώματα με Rasobuild Eco Consolidante.

# Πιστοποιήσεις και σημάνσεις



## Τεχνικές προδιαγραφές

Το πολύ λείο και γυαλιστερό φινιρίσμα των επιχρισμάτων θα πραγματοποιηθεί με υπέρλεπτο ορυκτό υλικό φινιρίσματος φιλικό προς το περιβάλλον, λευκού χρώματος, GreenBuilding Rating 4, όπως το Rasobuild Eco Extrafino της Kerakoll Spa, σε δύο στρώσεις. Η απόδοση θα είναι  $\approx 1,1 \text{ kg/m}^2$  για κάθε mm πάχους. Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι εντελώς καθαρό, συμπαγές και σταθερό στις διαστάσεις του.

| Τεχνικά δεδομένα σύμφωνα με το Πρότυπο Ποιότητας Kerakoll |                                                                                            |                 |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Φυσιογνωμία                                               | λευκό προανάμικτο                                                                          |                 |
| Φαινόμενη πυκνότητα                                       | $\approx 1,06 \text{ kg/dm}^3$                                                             | UEAtc/CSTB 2435 |
| Ορυκτολογική φύση αδρανούς                                | ανθρακική κρυσταλλική                                                                      |                 |
| Κοκκομετρική διαβάθμιση                                   | $\approx 0 - 250 \text{ }\mu\text{m}$                                                      |                 |
| Αποθήκευση                                                | $\approx 12$ μήνες από την παραγωγή στην αρχική κλειστή συσκευασία, ευαίσθητο στην υγρασία |                 |
| Συσκευασία                                                | σάκοι 20 kg                                                                                |                 |
| Νερό ανάμιξης                                             | $\approx 9 \text{ l} / 1 \text{ }\text{s}\acute{\alpha}\text{ko } 20 \text{ kg}$           |                 |
| Πυκνότητα μείγματος                                       | $\approx 1,65 \text{ kg/dm}^3$                                                             | UNI 7121        |
| pH μίγματος                                               | $\geq 12$                                                                                  |                 |
| Χρόνος ζωής στο δοχείο (pot life)                         | $\geq 4$ ώρες                                                                              |                 |
| Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής                            | από $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ έως $+35 \text{ }^\circ\text{C}$                           |                 |
| Μέγιστο πάχος                                             | 2 mm                                                                                       |                 |
| Χρόνος αναμονής για:                                      |                                                                                            |                 |
| - βάψιμο                                                  | $\approx 3 - 7$ ημ.                                                                        |                 |
| - τοποθέτηση ταπετσαρίας                                  | $\approx 3 - 7$ ημ.                                                                        |                 |
| Απόδοση                                                   | $\approx 1,1 \text{ kg/m}^2$ για κάθε mm πάχους                                            |                 |

Λήψη δεδομένων σε θερμοκρασία  $+20^\circ\text{C}$ , 65% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο: θερμοκρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

|                                                                                    |                           |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Επιδόσεις                                                                          |                           |                         |
| Ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων (IAQ) ΠΟΕ - Εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων |                           |                         |
| Συμμόρφωση                                                                         | EC 1 plus GEV-Emicode     | Πιστ. GEV 7801/11.01.02 |
| HIGH-TECH                                                                          |                           |                         |
| Πρόσφυση σε σκυρόδεμα μετά από 28 ημέρες                                           | $\geq 0,4 \text{ N/mm}^2$ | CSTB 2893-370           |
| Αντίσταση στη φωτιά                                                                | κατηγορία A1              | EN 13501-1              |
| Αντοχή σε θλίψη σε 28 ημέρες                                                       | $\geq 3 \text{ N/mm}^2$   | EN 1015-11              |

Λήψη δεδομένων σε θερμοκρασία +20°C, 65% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο.

## Προειδοποιήσεις

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση

→ ακολουθήστε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες

→ εργαστείτε σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +35 °C

→ ελέγξτε ότι το υπόστρωμα τοποθέτησης είναι εντελώς καθαρό και συμπυκνωμένο

→ μην αναμιγνύετε ξανά ή προσθέτετε νερό στο προϊόν όταν έχει ήδη αρχίσει η πήξη του

→ να τηρούνται τυχόν ελαστικοί αρμοί που υπάρχουν στο υπόστρωμα τοποθέτησης
- μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες εκτεθειμένες στον ήλιο, με υψηλές θερμοκρασίες ή σε ημέρες με πολύ αέρα

→ σε περίπτωση ανάγκης ζητήστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

→ για οτιδήποτε δεν προβλέπεται στο παρόν έντυπο συμβουλευτείτε την Υπηρεσία Kerakoll Global Service +30-22620.49.700

Kerakoll  
Quality  
System

ISO 9001  
CERTIFIED  
1712/0625

Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάσταση Rating αναφέρονται στο GreenBuilding Rating Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν τον Ιανουάριο του 2025 (αναφ. GBR Data Report – 01.25). Τονίζεται ότι ενδέχεται να υποβληθούν σε διορθώσεις και/ή μεταβολές στο πέρασμα του χρόνου από την KERAKOLL SpA. Για τις προκείμενες τυχόν ενημερώσεις μπορείτε να συμβουλευτείτε την ιστοσελίδα [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Συνεπώς η KERAKOLL SpA ευθύνεται για την ισχύ, την επικαιρότητα και την ενημέρωση των πληροφοριών της, μόνο εάν αυτές έχουν εξοχθεί από την ιστοσελίδα της. Το έντυπο τεχνικών δεδομένων συντάχθηκε με βάση τις καλύτερες τεχνικές και εφαρμοσμένες τεχνολογίες μας. Ωστόσο, αδυνατώντας να επάμβουμε κατευθείαν στις συνθήκες των εργοταξίων και την εκτέλεση των εργασιών, οι παρούσες πληροφορίες αποτελούν υποδείξεις γενικού χαρακτήρα και δε δεσμεύουν με κανένα τρόπο την Εταιρία μας. Συνεπώς, συνιστάται μία δοκιμή εκ των προτέρων με σκοπό την επαλήθευση της καταλληλότητας του προϊόντος για την προβλεπόμενη χρήση.