

# Primer Uni

Ενισχυτικό πρόσφυσης και σταθεροποίησης γενικής χρήσης για κονιάματα και επιχρίσματα.

Το αστάρι Primer Uni είναι συμβατό τόσο σε απορροφητικά όσο και σε μη απορροφητικά υποστρώματα, σταθεροποιεί, στερεώνει και βελτιώνει την πρόσφυση κονιαμάτων, σοβάδων και εξομαλυντικών υλικών.



## Rating 5

1. Υψηλή ρευστότητα, μεγάλη ικανότητα σταθεροποίησης και εμποτισμού
2. Κατάλληλο για απορροφητικά και μη απορροφητικά υποστρώματα
3. Ταχεία ξήρανση
4. Σταθεροποιεί σαθρά, εύθρυπτα και μαλακά υποστρώματα
5. Σταθεροποιεί την επιφανειακή ευθρυπτότητα των επιχρισμάτων και των τοίχων
6. μειώνει και ρυθμίζει την απορροφητικότητα των πορωδών υποστρωμάτων
7. Εξουδετερώνει τη διογκωτική αντίδραση των υποστρωμάτων με βάση τον γύψο και τον ανυδρίτη σε επαφή με κονιάματα, σοβάδες και επιχρίσματα

- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent  $\leq 15$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

## Πεδία εφαρμογής

### → Προορισμός χρήσης

- Προετοιμασία απορροφητικών ή μη απορροφητικών υποστρωμάτων για τη βελτίωση της πρόσφυσης στο υπόστρωμα.
- Προετοιμασία υποστρωμάτων σκυροδέματος για να εξασφαλίσουν καλύτερη πρόσφυση μεταξύ παλιών και νέων ρίψεων
- Ρύθμιση της απορρόφησης πολύ πορώδους πυθμένα.
- Στερέωση και εξυγίανση σκονισμένων και επιφανειακά σκονισμένων υποστρωμάτων.
- Μονωτικό για την εξουδετέρωση της επεκτατικής χημικής αντίδρασης των υποστρωμάτων που έχουν βάση τον γύψο και τον ανυδρίτη και έρχονται σε επαφή με ορυκτά κονιάματα.
- Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

### Προϊόντα για ακόλουθη εφαρμογή:

- ορυκτά κονιάματα
- τσιμεντούχα ή με βάση το γύψο επιχρίσματα
- επιχρίσματα εξομάλυνσης

### Υποστρώματα:

- δάπεδα από σκυρόδεμα λειασμένο με ελικόπτερο
- τσιμεντούχα ή με βάση το γύψο επιχρίσματα
- προκατασκευασμένα και εργοταξιακά σκυροδέματα
- δάπεδα από ξύλινες σανίδες
- γυψοσανίδες και ινογυψοσανίδες
- υποστρώματα από μέταλλο πάνω σε άκαμπτα υποστρώματα
- βερνίκια

## Οδηγίες χρήσης

### → Προετοιμασία υποστρωμάτων

Πριν από την εφαρμογή του Primer Uni, είναι απαραίτητο να:

- να καθαριστεί η επιφάνεια από σκόνη, λίπος, έλαια
- εξασφαλίσετε ότι δεν υπάρχει ανιούσα υγρασία
- αφαιρέσετε τα σαθρά μέρη ή τα μη επαρκώς αγκυρωμένα
- αφαιρέστε την επιφανειακή εξίδρωση με λείανση με υαλόχαρτο.

Τα απορροφητικά υποστρώματα πρέπει να είναι συμπυκνωμένα, χωρίς εξίδρωση και χωρίς σκόνη.

Οι γύψινοι σοβάδες πρέπει να έχουν υπολειμματική υγρασία  $\leq 1\%$ .

### → Προετοιμασία

Το Primer Uni είναι έτοιμο προς χρήση. Ανακινήστε σύντομα για να ομογενοποιηθεί το προϊόν.

Το Primer Uni μπορεί να αραιωθεί. Προετοιμάστε την απαιτούμενη ποσότητα νερού σε έναν κάδο, προσθέστε το Primer Uni στην αναλογία που υποδεικνύεται και αναμείξτε σύντομα αμέσως πριν από τη χρήση.

- Εφαρμογή σε μη απορροφητικά υποστρώματα: χρησιμοποιήστε το προϊόν ως έχει.
- Εφαρμογή ως επιφανειακή μόνωση για την εξουδετέρωση της επεκτατικής χημικής αντίδρασης των συμπυκνωμένων γύψινων ή ανυδριτικών σοβάδων και κονιαμάτων: χρησιμοποιήστε το προϊόν ως έχει.

- Στην περίπτωση υποστρωμάτων με βάση τον γύψο ή τον ανυδρίτη με επιφανειακή ευθρυπτότητα, εφαρμόστε το προϊόν αραιωμένο σε αναλογία 1:3 με καθαρό νερό για να βελτιώσετε τη διείσδυση και, μετά την πλήρη ξήρανση, εφαρμόστε μια δεύτερη στρώση ως έχει.

- Σε συμπαγή και ελάχιστα απορροφητικά υποστρώματα κάθε είδους, εφαρμόστε το προϊόν αυτούσιο ή αραιωμένο σε αναλογία 1:2 με καθαρό νερό.

- Για να μειώσετε και να ρυθμίσετε την απορρόφηση νερού ή να σταθεροποιήσετε τη σκόνη, εφαρμόστε το προϊόν αραιωμένο σε αναλογία 1:4 με καθαρό νερό.

### → Εφαρμογή

Το αστάρι Primer Uni εφαρμόζεται με ρολό ή πινέλο απλώνοντας μια ομοιόμορφη ποσότητα σε ολόκληρη την επιφάνεια. Επαναλάβετε τη διαδικασία διασταυρώνοντας την κατεύθυνση εφαρμογής. Προχωρήστε με τον τρόπο αυτό μέχρι την πλήρη κάλυψη του υποστρώματος. Πριν από την ακόλουθη εφαρμογή, περιμένετε μέχρι την πλήρη σκλήρυνση της μεμβράνης (περίπου 30 – 60 λεπτά στους +23 °C 50% Σ.Υ.).

### → Καθαρισμός

Τα εργαλεία και τα μηχανήματα καθαρίζονται από τα υπολείμματα του Primer Uni με νερό πριν από τη σκλήρυνση του προϊόντος.

## Τεχνικές προδιαγραφές

Προμήθεια και εφαρμογή ασταριού σταθεροποίησης και πρόσφυσης για κονιάματα και σοβάδες, όπως το Primer Uni της Kerakoll, για την προετοιμασία μη απορροφητικών και απορροφητικών υποστρωμάτων με σκοπό τη βελτίωση της πρόσφυσης- τη ρύθμιση της απορρόφητικότητας πολύ πορωδών υποστρωμάτων- για τη σταθεροποίηση σκονισμένων και επιφανειακά κονιορτοποιημένων υποστρωμάτων, με εφαρμογή με ρολό, πινέλο ή ψεκασμό. Διαθέτει κατάταξη Greenbuilding Rating 5.

## Πιστοποιήσεις και σημάνσεις



\* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### Τεχνικά δεδομένα σύμφωνα με το Πρότυπο Ποιότητας Kerakoll

Φυσιογνωμία	πράσινο υγρό
Διατήρηση	≈ 12 μήνες από την παραγωγή στην αρχική κλειστή συσκευασία
Προειδοποιήσεις	ευαίσθητο στον παγετό, να αποφεύγεται η άμεση έκθεση στον ήλιο και σε πηγές θερμότητας
Συσκευασία	κουβάδες 5 kg - μετόνια 25 kg
Πυκνότητα	≈ 1,01 kg/dm <sup>3</sup>
Ιξώδες	≈ 60 mPa - s, ρότορας 2 RPM 100 μέθοδος Brookfield
pH	≈ 7,5
Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής	από +5 °C έως +35 °C
Χρόνος αναμονής για την τοποθέτηση	από ≈ 30 – 60 λεπτά μέχρι 24 ώρες
Απόδοση	≈ 0,1 – 0,2 kg/m <sup>2</sup>

Λήψη δεδομένων σε +23 °C θερμοκρασία, 50% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο: θερμοκρασία, αερισμός, απορροφητικότητα του υποστρώματος και του τοποθετούμενου υλικού.

## ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

## Ποιότητα του αέρα εσωτερικών χώρων (IAQ) ΠΟΕ - Εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων

Συμμόρφωση EC 1 Plus GEV-Emicode Πιστ. GEV 17485/11.01.02

## HIGH-TECH

Πρόσφυση σε σκυρόδεμα σε 7 ημ.  $\geq 3,0 \text{ N/mm}^2$ 

Αντοχή σε εφελκυσμό σε μη απορροφητικό υπόστρωμα:

- σε 24 ώρες  $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ - σε 7 ημέρες  $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ 

Λήψη δεδομένων σε +23 °C θερμοκρασία, 50% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο.

## Προειδοποιήσεις

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση
- ακολουθείστε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες
- θερμοκρασία χρήσης από +5 °C έως +35 °C
- ελέγξτε ότι το υπόστρωμα είναι τελείως καθαρό, στεγνό και συμπαγές
- τηρήστε τα πεδία χρήσης που αναγράφονται
- μην προσθέτετε συνδετικά υλικά, αδρανή ή βελτιωτικά πρόσμικτα
- σε περίπτωση απόπλυσης του ή αφαίρεσης του με μηχανικά μέσα ξαναεφαρμόστε το προϊόν
- μην εφαρμόζετε σε υποστρώματα με μεγάλη ικανότητα παραμόρφωσης ή με θερμική διαστολή
- σε περίπτωση ανάγκης ζητήστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- για όσα δεν προβλέπονται εδώ επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών της Kerakoll +30-22620.49.700

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED 112/0825

Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάταξη Rating στο GreenBuilding Rating Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν τον Οκτώβριο του 2023 (αναφ. GBR Data Report - 1.232). 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 επάρθουμε κατευθείαν στις συνθήκες των εργοταξίων και στην 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.