

Active Prime Grip

Ενισχυτικό πρόσφυσης γενικής χρήσης, ταχείας ξήρασης, για αυτοεπιπεδούμενα υλικά, τσιμεντούχα συγκολλητικά υλικά, υλικά λείανσης και επιχρίσματα. Χαλαζιακό φινίρισμα. Ενός συστατικού, υδατοδιαλυτό, για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Η ενεργή δικτύωση του Active Prime Grip αναπτύσσει απόλυτη συμβατότητα με τα απορροφητικά και τα μη απορροφητικά υποστρώματα, εξασφαλίζοντας μέγιστη πρόσφυση στις ακόλουθες εφαρμογές με τα ορυκτά προϊόντα με βάση το τσιμέντο και το γύψο.

1. Χαλαζιακό φινίρισμα υψηλής πρόσφυσης
2. Κατάλληλο για απορροφητικά και μη απορροφητικά υποστρώματα
3. Ταχεία ξήραση
4. Έτοιμο προς χρήση
5. Διευκολύνει την εφαρμογή των υλικών λείανσης, υλικών εξομάλυνσης, επιχρισμάτων, τσιμεντούχων συγκολλητικών υλικών και διακοσμητικών επενδύσεων στα λεία υποστρώματα
6. Κατάλληλο για την εξουδετέρωση της αντίδρασης που διογκώνει τα υποστρώματα με βάση το γύψο και τον ανυδρίτη κατά την επαφή τους με ορυκτά αυτοεπιπεδούμενα υλικά, συγκολλητικά υλικά, υλικά λείανσης και επιχρίσματα



Rating 5

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Very Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Πεδία εφαρμογής

→ Προορισμός χρήσης:

Προετοιμασία των υποστρώματων τοποθέτησης, απορροφητικών ή μη απορροφητικών, πριν από την εφαρμογή αυτοεπιπεδούμενων υλικών, υλικών εξομάλυνσης, ορυκτών και τσιμεντούχων συγκολλητικών υλικών, επιχρισμάτων και ρευστών κονιαμάτων, για τη βελτίωση της πρόσφυσης τους στο υπόστρωμα. Δημιουργία σε εσωτερικούς χώρους κατάλληλου φράγματος για την εξουδετέρωση της χημικής αντίδρασης που διογκώνει τα υποστρώματα με βάση το γύψο και τον ανυδρίτη.

Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Προϊόντα για ακόλουθη εφαρμογή:

- ορυκτά ρευστά κονιάματα και ρευστά κονιάματα
 - ορυκτά και τσιμεντούχα συγκολλητικά υλικά
 - τσιμεντούχα ή με βάση το γύψο υλικά λείανσης, υλικά εξομάλυνσης και αυτοεπιπεδούμενα υλικά
 - τσιμεντούχα ή με βάση το γύψο επιχρίσματα
- Υποστρώματα:**
- δάπεδα και τοίχοι από κεραμικά πλακίδια, μάρμαρα, φυσικούς λίθους
 - δάπεδα από μωσαϊκό
 - δάπεδα από σκυρόδεμα λειασμένο με ελικόπτερο
 - τσιμεντοκονίες ή κονιάματα δαπέδου ανυδρίτη συμπτυκνωμένα και χωρίς σκόνη

- προκατασκευασμένα και εργοταξιακά σκυροδέματα
- δάπεδα από ξύλινες σανίδες
- παρκέ
- ξύλινα πάνελ
- γυψοσανίδες και ινογυψοσανίδες
- τούβλα
- υποστρώματα από μέταλλο πάνω σε άκαμπτα υποστρώματα
- δάπεδα με υπολείμματα ρητινούχου συγκολλητικού υλικού
- δάπεδα από εποξειδική ρητίνη
- βερνίκια
- επενδύσεις από άκαμπτο PVC (βινυλικές)

Να μη χρησιμοποιείται σε υποστρώματα με μεγάλη ελαστικότητα και με κίνδυνο έντονων διαστασιολογικών μετακινήσεων. Σε υποστρώματα βρεγμένα ή εκτεθειμένα σε ανιούσα υγρασία, για την ακόλουθη εφαρμογή κονιαμάτων και επιχρισμάτων ημίστεγνης σύστασης και μεγάλης κοκκομετρίας. Απευθείας σε υποστρώματα από τσιμέντο, γύψο ή ανυδρίτη που παρουσιάζουν εξίδρωση. Σε μαγνησιακά υποστρώματα.

Οδηγίες χρήσης

→ Προετοιμασία υποστρώματων

Γενικά τα υποστρώματα πρέπει να είναι καθαρά από σκόνη, λάδια και λίπη, χωρίς ανιούσα υγρασία, χωρίς σαθρά ή όχι καλά αγκυρωμένα τμήματα όπως υπολείμματα τσιμέντου, ασβέστη, βερνικιών και συγκολλητικών υλικών τα οποία θα πρέπει να αφαιρούνται τελείως. Ειδικά οι επεξεργασίες της επιφάνειας με κάποια είδη υλικών, όπως τα κεριά για τα εύκαμπτα υλικά επένδυσης, τα μάρμαρα και το παρκέ, τα υλικά ξεκαλουπώματος του σκυροδέματος και τα λάδια στις λαμαρίνες, πρέπει να απομακρύνονται τελείως. Βερνίκια, χρώματα και συγκολλητικά υλικά πρέπει να αφαιρούνται μηχανικά, σε όλο το τμήμα που αφαιρούνται εύκολα, αφήνοντας μόνο αυτά που είναι καλά αγκυρωμένα στο υπόστρωμα. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, μη παραμορφώσιμο, χωρίς ρωγμές και να έχει ήδη ολοκληρώσει την υγραμετρική συρρίκνωση κατά την ωρίμανση του. Τα απορροφητικά υποστρώματα πρέπει να είναι συμπτυκνωμένα, χωρίς εξίδρωση και χωρίς σκόνη.

Τα αυτοεπιπεδούμενα υποστρώματα με βάση το τσιμέντο, το γύψο και τον ανυδρίτη μπορεί να παρουσιάσουν εξίδρωση ή επιφανειακή σκόνη. Η εξίδρωση αφαιρείται με τρίψιμο με χοντρό γυαλόχαρτο και κατόπιν με απομάκρυνση της σκόνης. Τα επιχρίσματα με βάση το γύψο πρέπει να έχουν απομένουσα υγρασία $\leq 1\%$, τα κονιάματα ανυδρίτη $\leq 0,5\%$, μετρημένα αμφότερα με υγρόμετρο καρβιδίου.

→ Προετοιμασία

Ανακατέψτε για λίγο πριν από τη χρήση, για να ομοιογενοποιηθεί το προϊόν. Το Active Prime Grip είναι έτοιμο προς άμεση χρήση.

→ Εφαρμογή

Βυθίστε το ρολό απευθείας στο δοχείο του και απλώστε μια ομοιόμορφη ποσότητα. Επαναλάβετε τη διαδικασία στην ίδια επιφάνεια, εφαρμόζοντας σταυρωτά με την προηγούμενη στρώση. 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 $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ 50% Σ.Υ.).

→ Καθαρισμός

Ο καθαρισμός των υπολειμμάτων του Active Prime Grip από τα εργαλεία πραγματοποιείται με νερό πριν από τη σκλήρυνση του προϊόντος.

Άλλες υποδείξεις

Μετά την εφαρμογή του Active Prime Grip και πριν από την τοποθέτηση, είναι απαραίτητο να ελέγξετε εκ νέου ότι η υγρασία του υποστρώματος είναι κατάλληλη για να δεχτεί τον επιλεγμένο τύπο επένδυσης.

Τεχνικές προδιαγραφές

Η πιστοποιημένη προετοιμασία των συμπυκνωμένων μη απορροφητικών ή απορροφητικών υποστρωμάτων με βάση το τσιμέντο, το γύψο και τον ανυδρίτη, πριν από την εφαρμογή αυτοεπιπεδούμενων, ορυκτών και τσιμεντούχων συγκολλητικών υλικών, υλικών λείανσης, επιχρισμάτων και ρευστών κονιαμάτων,

θα πραγματοποιηθεί με το φιλικό προς το περιβάλλον υδατοδιαλυτό ενισχυτικό πρόσφυσης, GreenBuilding Rating 5, όπως το Active Prime Grip της Kerakoll. Εφαρμόστε με ρολό από συνθετική ίνα μεσαίου μήκους. Η μέση απόδοση θα είναι $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$. Το υπόστρωμα πρέπει είναι τελείως καθαρό, στεγνό, χωρίς σκόνη, εξίδρωση και ανιούσα υγρασία.

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	κρεμόδες λευκό 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 - 10 kg	
Πυκνότητα	≈ 1,47 kg/dm ³	
Ιξώδες	≈ 3000 mPa - s, ρότορας 3 RPM 50	μέθοδος Brookfield
pH	≈ 8,5	
Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής	από +5 °C έως +35 °C	
Χρόνος αναμονής για την τοποθέτηση	από ≈ 30 – 60 λεπτά μέχρι 48 ώρες	
Απόδοση	≈ 0,2 – 0,3 kg/m 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: θερμοκρασία, αερισμός, απορροφητικότητα του υποστρώματος και του τοποθετούμενου υλικού.

Επιδόσεις

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

Συμμόρφωση EC 1 Plus GEV-Emicode Πιστ. GEV 14644/11.01.02

HIGH-TECH

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

Αντοχή σε εφελκυσμό σε εφυαλωμένο πλακίδιο:

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

Αντοχή σε διάτμηση σε εφυαλωμένο πλακίδιο:

- σε 24 ώρες $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ - σε 7 ημέρες $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$

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
- Μην εφαρμόζετε σε άγρια υποστρώματα ή σε υποστρώματα που απαιτούν μεγάλη άχη προϊόντος
- Ελέγξτε ότι το υπόστρωμα είναι τελείως καθαρό, στεγνό και συμπαγές
- Τηρήστε τα πεδία χρήσης που αναγράφονται
- Πριν από την ακόλουθη εφαρμογή πραγματοποιήστε μία δοκιμή πρόσφυσης στο υπόστρωμα
- Μην προσθέτετε συνδετικά υλικά, αδρανή ή βελτιωτικά πρόσμικτα
- Σε περίπτωση απόπλυσης του ή αφαίρεσης του με μηχανικά μέσα ξαναεφαρμόστε το προϊόν
- Μην το χρησιμοποιείτε ως ενισχυτικό πρόσφυσης σε επιχρίσματα, κονιάματα και κονιάματα διαπέδου ημίστεγνης σύστασης ή μεγάλης κοκκομετρίας
- Μην εφαρμόζετε σε υποστρώματα με μεγάλη ικανότητα παραμόρφωσης ή με θερμική διαστολή
- 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



Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάσταση αναφέρονται στο GreenBuilding Rating® Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν τον Δεκέμβριο του 2022 (αναφ. GBR Data Report - 01.23). 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. Συνεπώς η KERAKOLL SpA ευθύνεται για την ισχύ, την επικαιρότητα και την ενημέρωση των πληροφοριών της, μόνο εάν αυτές έχουν εξαχθεί από την ιστοσελίδα της. Το έντυπο τεχνικών δεδομένων συντάχθηκε με βάση τις καλύτερες τεχνικές και εφαρμοσμένες τεχνολογίες μας. Ωστόσο, αδυνατώντας να επέμβουμε κατευθείαν στις συνθήκες των εργασιών 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 κατάλληλότητας του προϊόντος για την προβλεπόμενη χρήση.