

SPECIAL

Λευκό

ΟΡΥΚΤΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΩΣ ΦΙΛΙΚΟ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ, ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΑΝΤΟΧΗ ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΚΑΘΕΤΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗ, ΙΔΑΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟ GREENBUILDING.



Λευκό



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΓΙΑ ΤΟΙΧΟΥΣ ΚΑΙ ΔΑΠΕΔΑ	ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ	ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΟ ΜΙΓΜΑ
ΙΔΑΝΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΖΙΝΕΣ ΚΑΙ ΜΠΑΝΙΑ	ΓΙΑ ΜΑΡΜΑΡΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΕΣ ΠΕΤΡΕΣ	ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΚΑΘΕΤΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗ
ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	ΠΑΧΟΣ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 15 ΜΜ	ΑΡΙΣΤΗ ΕΡΓΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

GREENBUILDING RATING®

- Κατηγορία: Ανόργανα Ορυκτά
- Κατάταξη: Τοποθέτηση Κεραμικών Πλακιδίων και Φυσικών Λίθων
- Rating: Eco 4

	Περιεκτικότητα σε φυσικά ορυκτά 69%	Επιστρώσεις 2.0%	Εκπομπές CO ₂ /kg 217	Χαμηλότερες εκπομπές ΠΟΕ	Ανακυκλώσιμο ως αδρανές υλικό

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ SGS

- Το GreenBuilding Rating είναι μία σίγουρη και αξιόπιστη μέθοδος αξιολόγησης, η οποία επιτρέπει τη μέτρηση και τη βελτίωση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας των δομικών υλικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ECO

- Σύνθεση με τοπικά ορυκτά για μειωμένες εκπομπές αερίων θερμοκηπίου κατά τη μεταφορά
- Ενός συστατικού: αποφεύγοντας τη χρήση πλαστικών δοχείων μειώνει τις εκπομπές CO₂ και την απόρριψη ειδικών αποβλήτων
- Ανακυκλώσιμο ως αδρανές ορυκτό αποφεύγοντας τα έξοδα απόρριψής του και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις





Ο συνδυασμός υποστρωμάτων, υλικών και ενδεικνυόμενων χρήσεων μπορεί να μην είναι πάντα εφικτός. Είναι απαραίτητο να συμβουλευτείτε τα έντυπα τεχνικών δεδομένων του προϊόντος για να επαληθεύσετε την καταλληλότητα. Οτιδήποτε δεν προβλέπεται σε αυτήν τη λίστα, πρέπει να ζητηθεί απευθείας από την Υπηρεσία Kerakoll Worldwide Global Service + 30-22620.49.700.

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΕΣ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΟΒΑΔΕΣ ΚΑΙ
ΑΣΒΕΣΤΟΣΟΒΑΔΕΣ
ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥΣ
ΧΩΡΟΥΣ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΜΕΣΟΤΟΙΧΙΕΣ ΑΠΟ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ Ή
ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΑΝΙΔΑ
ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥΧΑ
Ή ΣΕ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

ΥΛΙΚΑ

ΚΕΡΑΜΙΚΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ
ΓΡΑΝΙΤΟΠΛΑΚΑΚΙΑ
ΚΟΤΤΟ
ΜΑΡΜΑΡΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΙ ΛΙΘΟΙ
ΥΑΛΟΨΗΦΙΔΕΣ

ΧΡΗΣΕΙΣ

ΔΑΠΕΔΑ ΚΑΙ ΤΟΙΧΟΙ
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ - ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ
ΑΣΤΙΚΗ
ΕΜΠΟΡΙΚΗ



• ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Όλα τα υποστρώματα πρέπει να είναι διαστασιολογικά σταθερά, επίπεδα, ώριμα, ενιαία, συμπυκνωμένα, σταθερά, ανθεκτικά, στεγνά, χωρίς αποκολλούμενα μέρη και ανιούσα υγρασία.

Είναι καλύτερα να βρέξετε τα πολύ απορροφητικά τσιμεντούχα υποστρώματα ή να εφαρμόσετε μία στρώση Primer A Eco

• ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

Νερό ανάμιξης \approx 7,8 λίτρα καθαρού νερού/σάκο

• ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Για να εξασφαλιστεί η μέγιστη πρόσφυση απαιτείται το πάχος του συγκολλητικού υλικού να είναι αρκετό για να καλύψει όλη την πίσω πλευρά του υλικού επένδυσης. Σε χώρους εκτεθειμένους σε έντονη κυκλοφορία και σε εξωτερικούς χώρους χρησιμοποιήστε τη μέθοδο της διπλής επάλειψης για να εξασφαλίσετε την πλήρη διαβροχή της πίσω πλευράς του πλακιδίου.

Επαληθεύστε δειγματοληπτικά την αποτελεσματική επαφή του συγκολλητικού υλικού με την πίσω πλευρά του υλικού.

Δημιουργήστε ελαστικούς αρμούς διαστολής:

- \approx 10 m² σε εξωτερικούς χώρους,

- \approx 25 m² σε εσωτερικούς χώρους,

- κάθε 8 m μήκους για μακρόστενες επιφάνειες.

Τηρήστε όλους τους κατασκευαστικούς αρμούς, τους αρμούς διαμερισμού και τους περιμετρικούς αρμούς που υπάρχουν στο υπόστρωμα.



Η μέθοδος ΣΙΓΟΥΡΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ έχει στόχο να δοκιμάσει τα συγκολλητικά υλικά πέραν των υποχρεωτικών προτύπων, ακόμα και σε μερικές από τις πιο ακραίες συνθήκες που μπορεί να τύχουν στο εργοτάξιο, με την επιστημονική αυστηρότητα και την παροχή των πιο σύγχρονων τεχνολογιών που υπάρχουν στο Kerakoll® GreenLab.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

Συσκευασία	25 kg
Διατήρηση	≈ 12 μήνες εντός αρχικής συσκευασίας Ευαίσθητο στην υγρασία
Πάχη συγκολλητικού υλικού	από 2 μέχρι και 15 mm
Απόδοση	1,26 kg/m ² για κάθε mm πάχους
Θερμοκρασία του αέρα, των υποστρωμάτων και των υλικών	από +5 °C έως +35 °C
Διάρκεια μίγματος στο δοχείο (pot life)	+23 °C ≈ 4 ώρες
Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής (πλακίδιο BIII)	+23 °C ≥ 30 λεπτά
Χρόνος διόρθωσης (πλακίδιο BIII)	+23 °C ≥ 15 λεπτά
Βατότητα/αρμολόγηση	+23 °C ≈ 24 ώρες
Αρμολόγηση σε τοίχο	+23 °C ≈ 8 ώρες
Παράδοση προς χρήση στους +23 °C	
- ελαφρά κυκλοφορία	≈ 3 ημ.
- βαριά κυκλοφορία	≈ 7 ημ.



• ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Γυψοσοβάδες και γυψοσανίδες: Primer A Eco

Για τη σωστή χρήση του Primer βλέπε το έντυπο τεχνικών δεδομένων.

• ΕΙΔΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

Μάρμαρα - Φυσιικοί Λίθοι

Τα υλικά που υπόκεινται σε παραμόρφωση ή κηλίδωση εξαιτίας της απορρόφησης νερού, απαιτούν ένα αντιδρών συγκολλητικό υλικό.

Τα μάρμαρα και οι φυσικοί λίθοι γενικά έχουν χαρακτηριστικά που ενδέχεται να διαφοροποιούνται ακόμη και αν αναφέρονται σε υλικά με τις ίδιες χημικό-φυσικές ιδιότητες, γι' αυτό είναι απαραίτητο να συμβουλευτείτε την τεχνική υποστήριξη της Kerakoll Hellas για να ζητήσετε πιο σίγουρες οδηγίες ή την εκτέλεση δοκιμής σε ένα δείγμα του υλικού.

Ελέγξτε τυχόν παρουσία σκόνης πετρώματος, η οποία προέρχεται από τις εργασίες κοπής και στην περίπτωση αυτή αφαιρέστε την.

• ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Γυψοσανίδες και τιμεντοσανίδες πρέπει να είναι άκαμπτα αγκυρωμένες στα κατάλληλα μεταλλικά προφίλ.

• ΔΕ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

Σε ξύλο, μέταλλο, πλαστικά υλικά, εύκαμπτα υλικά επένδυσης.

Σε κονιάματα δαπέδου, σοβάδες, σκυροδέματα που δεν έχουν ακόμη ωριμάσει.

Σε παραμορφώσιμα υποστρώματα ή υποβαλλόμενα σε δονήσεις.

Σε λείο προκατασκευασμένο σκυρόδεμα.

Σε υποστρώματα εκτεθειμένα σε ανιούσα υγρασία.

Σε χώρους με συνεχή παρουσία νερού.

Για την τοποθέτηση πλακιδίων μικρού πάχους ή ενισχυμένα με υαλόπλεγμα ή άλλα υλικά.

Σε στεγανοποιητικά υλικά σε εξωτερικούς χώρους.

Σε ενδοδαπέδια θέρμανση.

Σε παλαιά δάπεδα από κεραμικά πλακίδια, μάρμαρα, μωσαϊκά και φυσικούς λίθους.

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (ΙΑQ) ΠΟΕ - ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΠΤΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Συμμόρφωση	EC 1-R plus GEV-Emicode	Πιστ. GEV 7999/11.01.02
Πρόσφυση μέσω εφελκυσμού (σκυρόδεμα/γρανίτη) σε 28 ημ.	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
Πρόσφυση μέσω διάτμησης σε 28 ημ.	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	ANSI A-118.1
Δοκιμές διάρκειας:		
- Πρόσφυση μετά την επίδραση θερμότητας	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
- Πρόσφυση μετά την εμβύθιση σε νερό	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
- Πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
Θερμοκρασιακή αντοχή	από $-30 \text{ }^\circ\text{C}$ έως $+80 \text{ }^\circ\text{C}$	

Λήψη δεδομένων σε $+23 \text{ }^\circ\text{C}$ θερμοκρασία, 50% Σ.Υ. και χαρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση

- ακολουθείτε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες
- μη χρησιμοποιείτε το συγκολλητικό υλικό για να καλύψετε ανωμαλίες του υποστρώματος μεγαλύτερες από 15 mm
- να προστατεύεται από βροχόπτωση για τουλάχιστον 24 ώρες από την εφαρμογή του
- θερμοκρασία, αερισμός, απορροφητικότητα του υποστρώματος και του τοποθετούμενου υλικού ενδέχεται να διαφοροποιήσουν τους χρόνους εργασιμότητας και πήξης του συγκολλητικού υλικού
- χρησιμοποιήστε οδοντωτή σπάτουλα κατάλληλη για τις διαστάσεις του πλακιδίου ή της πλάκας
- εξασφαλίστε γεμάτη στρώση σε όλες τις τοποθετήσεις σε εξωτερικούς χώρους
- 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 ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε. - 1ο Χλμ. Σχηματαρίου-Αυλίδας
Θέση Ρουθούνια - 32009 ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ-ΒΟΙΩΤΙΑΣ, ΕΛΛΑΔΑ
Tel +30 22620 49700 Fax +30 22620 58788
e-mail: info@kerakollhellas.gr - www.kerakoll.com



Μέλος



Μέλος

