

Slc® Eco L34 Plus

Οργανικό ορυκτό συγκολλητικό υλικό πιστοποιημένο ως φιλικό προς το περιβάλλον, με μεγάλη ελαστικότητα, για τοποθετήσεις με υψηλή αντοχή παρκέ, ιδανικό για το GreenBuilding. Δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες, με χαμηλότερες εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων, σέβεται το περιβάλλον και την υγεία των χρηστών.

Το Slc® Eco L34 Plus παρέχει τέλεια ισορροπία μεταξύ δύναμης πρόσφυσης και ελαστικότητας, η οποία εγγυάται ανώτερα επίπεδα ασφάλειας για την τοποθέτηση παρκέ όλων των διαστάσεων και ειδών σε οποιοδήποτε υπόστρωμα.



GREENBUILDING RATING®

Slc® Eco L34 Plus

- Κατηγορία: Οργανικά Ορυκτά
- Κατάταξη: Οργανικά Ορυκτά Συγκολλητικά Υλικά για Παρκέ
- Rating: Eco 4

Περιεκτικότητα σε φυσικά ορυκτά 58%	Χαμηλότερες εκπομπές TVOC	Χαμηλά διαλύτες	Μη τοξικό και ακίνδυνο		

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ SGS

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Από το 1980 το πρωτοπόρο συγκολλητικό υλικό παγκοσμίως στην ασφάλεια
- Ιδανικό για την τοποθέτηση όλων των ειδών παρκέ σε οποιοδήποτε υπόστρωμα
- Τέλεια ισορροπία μεταξύ δύναμης και ελαστικότητας
- Τεχνολογία Anti-Shock System για εγγυημένη δύναμη και πρόσφυση σε πραγματικές συνθήκες χρήσης
- Ταχεία ανάπτυξη των τελικών επιδόσεων ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Κατάλληλο για ενδοδαπέδια θέρμανση

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ECO

- Σύνθεση με τοπικά ορυκτά για μειωμένες εκπομπές αερίων θερμοκηπίου κατά τη μεταφορά
- Εγγυάται πιο ασφαλή χρήση στο εργοτάξιο

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προορισμός χρήσης
 Τοποθέτηση με υψηλή αντοχή κλασικών και προγυαλισμένων ξύλινων δαπέδων όλων των διαστάσεων και ειδών ξυλείας σε οποιοδήποτε υπόστρωμα.

Δάπεδα:

- μωσαϊκό παρκέ, βιομηχανικό παρκέ
- μασιφ παρκέ χωρίς ένωση, lamparquet, μικρές σανίδες
- μασιφ παρκέ με ένωση αρσενικού-θηλυκού
- ημιμασιφ παρκέ με ένωση, προγυαλισμένο και αγυάλιστο

Υποστρώματα:

- τσιμεντούχα κονιάματα δαπέδων
- κονιάματα δαπέδων από ανυδρίτη
- κονιάματα δαπέδου που πραγματοποιήθηκαν με Keracem® Eco ή Keracem® Eco Prontoplus
- ξύλινα πάνελ
- υπάρχοντα δάπεδα από μάρμαρο, κεραμικά πλακίδια, κεραμικό γρανίτη ή παρεμφερή

Δάπεδα εσωτερικών χώρων για αστική και εμπορική χρήση. Κατάλληλο για ενδοδαπέδια θέρμανση.

Δε χρησιμοποιείται
 Σε εξωτερικούς χώρους ή σε υποστρώματα εκτεθειμένα σε ανιούσα υγρασία, σε υποστρώματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης ή κονιάματα δαπέδου από ανυδρίτη που δεν έχουν προετοιμαστεί κατάλληλα και γενικά σε μη απορροφητικά υποστρώματα που δεν έχουν προετοιμαστεί κατάλληλα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία υποστρώματων

Τα υποστρώματα πρέπει να είναι συμπαγή, επίπεδα και όχι υπερβολικά άγρια. Πρέπει επιπλέον να είναι διαστασιολογικά σταθερά, μη παραμορφώσιμα, στεγνά, χωρίς ανιούσα υγρασία, χωρίς ρωγμές, καθαρά και χωρίς ουσίες που αποκολλούνται και σκόνη. Τα τσιμεντούχα κονιάματα δαπέδων ή τα υπάρχοντα δάπεδα από μάρμαρο, γρανίτη, κεραμικά πλακίδια ή παρεμφερή πρέπει να έχουν μέγιστη απομένουσα υγρασία 2% ή 1,7% στην περίπτωση εγκαταστάσεων ενδοδαπέδιας θέρμανσης. Τα κονιάματα δαπέδου από ανυδρίτη πρέπει να έχουν μέγιστη απομένουσα υγρασία 0,5% ή 0,2% στην περίπτωση εγκαταστάσεων ενδοδαπέδιας θέρμανσης. Σε τσιμεντούχα κονιάματα δαπέδου με υψηλή απομένουσα υγρασία (μέγιστη 5%) ή που έχουν επιφανειακή σκόνη, είναι εύθραπτα ή με αραιή συνοχή πρέπει να εφαρμόζεται η Slc® Eco EP21 ή η Slc® Eco PU31.

Τα υπάρχοντα δάπεδα από μάρμαρο, γρανίτη, κεραμικά πλακίδια ή παρεμφερή πρέπει να καθαρίζονται σε βάθος και να εφαρμόζεται το Keragrip Eco Puler. Σε περίπτωση που υπάρχει υψηλή απομένουσα υγρασία (μέγιστη 5%) πρέπει να εφαρμόζεται το Slc® Eco 3CW. Στα υποστρώματα από ανυδρίτη πρέπει να γίνεται γυαλοχαρτάρισμα, καθαρισμός με ηλεκτρική σκούπα και εφαρμογή της Slc® Eco EP21 ή της Slc® Eco PU31. Στα απορροφητικά υποστρώματα με εγκατάσταση ενδοδαπέδιας θέρμανσης πρέπει να εφαρμόζεται η Slc® Eco EP21 ή η Slc® Eco PU31. Γενικά τα υποστρώματα από ανυδρίτη και τα υποστρώματα με εγκαταστάσεις ενδοδαπέδιας θέρμανσης δε μπορούν να στεγανοποιηθούν και/ή να επιπεδωθούν με αυτοεπιπεδούμενα υλικά με βάση το τσιμέντο και/ή το γύψο.

Μη επίπεδα ή υπερβολικά άγρια υποστρώματα πρέπει να εξομαλύνονται και/ή να διορθώνονται με κατάλληλα προϊόντα όπως τα Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex ή με συνθετικά κονιάματα παρασκευασμένα με Slc® Eco EP21 αναμιγμένη με Quarzo 5.12. Πριν από τη χρήση των προαναφερθέντων προϊόντων συμβουλευτείτε προσεκτικά τα σχετικά έντυπα τεχνικών δεδομένων.

Προετοιμασία

Το Slc® Eco L34 Plus προετοιμάζεται αναμιγνύοντας με ελικοειδή αναδευτήρα από κάτω προς τα πάνω και σε χαμηλό αριθμό στροφών (≈ 400 /λεπτό), το Μέρος Α με το Μέρος Β, τρώοντας την αναλογία 9:1 που αναγράφεται στη συσκευασία. Αδειάστε το μέρος Β μέσα στο δοχείο που περιέχει το Μέρος Α φροντίζοντας να κάνετε ομοιογενή ανάμιξη των δύο μερών, έως ότου επιτευχθεί ένα μίγμα ομοιογενούς σύστασης και ομοιόμορφου χρώματος.

Εφαρμογή

Εφαρμόστε το Slc® Eco L34 Plus ομοιόμορφα στο υπόστρωμα με κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα (σπάτουλα Slc® n.2 ή n.4) και τοποθετήστε τα στοιχεία του παρκέ στη στρώση του ναυπού συγκολλητικού υλικού, ασκώντας κατάλληλη πίεση ώστε να εξασφαλιστεί η πλήρης και ομοιόμορφη επαφή με το συγκολλητικό υλικό, αποφεύγοντας το ξεχειλίσιμα του ανάμεσα από τις πλευρές των στοιχείων. Αφήστε ένα κενό διαστολής $\approx 7-10$ mm μεταξύ του ξύλινου δαπέδου και των τοίχων (ή άλλων κάθετων στοιχείων).

Καθαρισμός

Ο καθαρισμός των επιφανειών από τα υπολείμματα του Slc® Eco L34 Plus όσο είναι ακόμα νωπό πραγματοποιείται με το Slc® Eco Silomas. Ο καθαρισμός των εργαλείων πραγματοποιείται με Slc® Eco Diluente 01 ή με αλκοόλη. Μετά την ολοκλήρωση της σκλήρυνσης το συγκολλητικό υλικό μπορεί να αφαιρεθεί μόνο μηχανικά.

ΑΛΛΕΣ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ

Εγκλιματίστε το παρκέ στις περιβαλλοντικές συνθήκες του χώρου που θα τοποθετηθεί

Η υγρασία των στοιχείων παρκέ που πρόκειται να τοποθετηθούν πρέπει να είναι μεταξύ 5-9% για τα προγυαλισμένα παρκέ και μεταξύ 7-11% για τα κλασικά παρκέ

Πριν από την τοποθέτηση πραγματοποιήστε μέτρηση της υγρασίας του υποστρώματος με υγρόμετρο καρβιδίου

Πριν από την τοποθέτηση πραγματοποιήστε μέτρηση των θερμοκρασιών του περιβάλλοντος και του υποστρώματος, οι οποίες πρέπει να είναι μεγαλύτερες από την ελάχιστη τιμή θερμοκρασίας εφαρμογής, που αναφέρεται στα τεχνικά δεδομένα

Πέραν των προαναφερθέντων υποδείξεων ακολουθείστε τις συγκεκριμένες οδηγίες που παρέχονται από τον παραγωγό του παρκέ.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η πιστοποιημένη τοποθέτηση με μεγάλη αντοχή ξύλινων μασίφ και ημισίφ δαπέδων θα πραγματοποιηθεί με οργανικό ορυκτό συγκολλητικό υλικό φιλικό προς το περιβάλλον, δύο συστατικών, τεχνολογίας Anti-Shock System, GreenBuilding Rating® ECO 4, όπως το Slc® Eco L34 Plus της εταιρείας Kerakoll. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι μόνιμα στεγνό, συμπαγές, χωρίς εύθραπτα τμήματα, καθαρό και ώριμο, έχοντας ολοκληρώσει τις συρρικνώσεις κατά την ωρίμανση του. Για την τοποθέτηση θα χρησιμοποιηθεί μία οδοντωτή σπάτουλα ____ για μία μέση απόδοση \approx ____ kg/m².

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ KERA KOLL

Φυσιογνωμία	πολύς χρώματος δρυ/καρυδιάς
Συσκευασία	monopack 9+1 kg
Διατήρηση	μέρος Α δοχείο 4,5 kg / μέρος Β δοχείο 0,5 kg
Προειδοποιήσεις	≈ 12 μήνες εντός αρχικής συσκευασίας
Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής	ευαίσθητο στον παγετό, να αποφεύγεται η άμεση έκθεση στον ήλιο και σε πηγές θερμότητας
Ιξώδες μίγματος	από +10 °C έως +35 °C
Διάρκεια μίγματος στο δοχείο (pot life)	≈ 37000 mPa · s, ρότορας 7 RPM 50
Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής	μέθοδος Brookfield
Βατότητα	≈ 90 λεπτά
Έτοιμο προς χρήση προγυαλισμένο παρκέ	≈ 90 λεπτά
Χρόνος αναμονής για το τριψίμο	≈ 8 ώρες
Απόδοση	≈ 24 ώρες
	≈ 2 ημ. και μετά από την πλήρη σταθεροποίηση του παρκέ
	$\approx 800 - 1500$ g/m ² (σπάτουλα Slc® n. 2 - 4)

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 και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

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

Συμμόρφωση

EC 1-R plus GEV-Eimicode

Πιστ. GEV 2473/11.01.02

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση

- ακολουθείστε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες
- χρησιμοποιήστε τη συνιστώμενη οδοντωτή σπάτουλα
- θερμοκρασία, υγρασία περιβάλλοντος, αερισμός, απορροφητικότητα του υποστρώματος και του τοποθετούμενου υλικού ενδέχεται να διαφοροποιήσουν τους χρόνους εργασιμότητας και πήξης του συγκολλητικού υλικού
- συνιστάται ο καλός αερισμός των χώρων και η χρήση της Sle® Eco Proman, προστατευτικής κρέμας για τα χέρια
- σε περίπτωση ανάγκης ζητήστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- για οτιδήποτε δεν προβλέπεται στο παρόν έντυπο συμβουλευτείτε την Υπηρεσία Kerakoll Worldwide Global Service +30-22620.49.700

Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάταξη Eco και Bio αναφέρονται στο GreenBuilding Rating® Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν το Νοέμβριο του 2013 (αναφ. GBR Data Report - 12.13). 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 επακρότητα 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. Παρόσο, αδυνατώντας να επεμβούμε 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 καταλληλότητας του προϊόντος για την προβλεπόμενη χρήση.

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

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