

Slc® Eco L34 Flex

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

Το Slc® Eco L34 Flex παρέχει τέλεια ισορροπία μεταξύ δύναμης πρόσφυσης και ελαστικότητας, η οποία εγγυάται την ασφαλή τοποθέτηση κλασικού και προγουλισμένου παρκέ σε οποιαδήποτε επιφάνεια.



ηρώνα Slc® Eco L34 Flex



GREENBUILDING RATING®

Slc® Eco L34 Flex

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

	Χαμηλότερες εκπομπές ΠΟΕ	Χαρίς διαλύτες	Καμία εσθμισμένη κίνδυνος για το περιβάλλον	Μη τοξικό και ακίνδυνο	

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ SGS

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ECO

- Καταργεί τους κινδύνους των επικίνδυνων και ρυπογόνων για το περιβάλλον φορτίων κατά την αποθήκευση και τη μεταφορά τους
- Εγγυάται πιο ασφαλή χρήση στο εργοτάξιο

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Υποαλλεργικό
- Δε φέρει σήμανση επικινδυνότητας
- Εύκολο σπατουλάρισμα
- Υψηλή απόδοση
- Γρήγορος και ασφαλής καθαρισμός, ιδανικό για την τοποθέτηση προγουλισμένου παρκέ
- Τεχνολογία Anti-Shock System για εγγυημένη δύναμη και πρόσφυση σε πραγματικές συνθήκες χρήσης
- Ιδανικό για ενδοδαπέδια θέρμανση
- Διατίθεται σε κυλινδρική φύσιγγα και σαλάμι για τη στερέωση του πλωτού παρκέ και τη συγκόλληση των στοιχείων ξύλου



ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προορισμός χρήσης

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

Δάπεδα:

- μωσαϊκό παρκέ, βιομηχανικό παρκέ
- μασίφ παρκέ χωρίς ένωση, lamparquet, μικρές σανίδες
- μασίφ παρκέ με ένωση αρσενικού-θηλυκού
- ημιμασίφ παρκέ με ένωση, προγουλισμένο και αγυάλιστο

Ελαστική στερέωση με εφαρμογή σε κορδόνια:

- πλωτών προγουλισμένων παρκέ
- σανίδων
- δαπέδων laminate

Ελαστική στερέωση:

- ξύλινων στοιχείων για την επένδυση του ριχτιού και του πατήματος σε σκάλες
- προφίλ και σοβατεπί από ξύλο, ασάλι και αλουμίνιο

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Υποστρώματα:

- τσιμεντούχα κονιάματα δαπέδων
- κονιάματα δαπέδου 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 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 υποστρωμάτων

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 με υψηλή απομένουσα υγρασία (μέγιστη 5%) ή που έχουν επιφανειακή σκόνη, είναι εύθραπτα ή με αραιή συνοχή πρέπει να εφαρμόζεται η Slc® Eco EP21. Η εφαρμογή της Slc® Eco EP21 για τη στεγανοποίηση τσιμεντούχων υποστρωμάτων, πρέπει να πραγματοποιείται φροντίζοντας να γίνει στην τελευταία στρώση επίταση μέχρι κορεσμού με Quazro 5.12.

Τα υπάρχοντα δάπεδα από μάρμαρο, γρανίτη, κεραμικά πλακίδια ή παρεμφερή πρέπει να καθαρίζονται σε βάθος και να εφαρμόζεται το Keragrip Eco Pulep. Σε περίπτωση που υπάρχει υψηλή απομένουσα υγρασία (μέγιστη 5%) πρέπει να εφαρμόζεται το Slc® Eco 3CW. Στα υποστρώματα από ανυδρίτη πρέπει να γίνεται γυαλοχάρτισμα, καθαρισμός με ηλεκτρική σκούπα και εφαρμογή της Slc® Eco EP21. Στα απορροφητικά υποστρώματα με εγκατάσταση ενδοδαπέδιας θέρμανσης πρέπει να εφαρμόζεται η Slc® Eco EP21.

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 Quazro 5.12.

Πριν από τη χρήση των προαναφερθέντων προϊόντων συμβουλευτείτε προσεκτικά τα σχετικά έντυπα τεχνικών δεδομένων.

Προετοιμασία

Συσκευασία των 6 και 16 kg: το Slc® Eco L34 Flex είναι έτοιμο προς χρήση. Ανοίξτε τη συσκευασία, αφαιρέστε το σακουλάκι αφύγρανσης και το προστατευτικό κάλυμμα που υπάρχει στην επιφάνεια του συγκολλητικού υλικού. Στο τέλος της εφαρμογής, σε περίπτωση που δεν έχει χρησιμοποιηθεί όλο το περιεχόμενο, είναι απαραίτητο να ξαναβάλετε προσεκτικά το προστατευτικό κάλυμμα, καθαρό από τα υπολείμματα του συγκολλητικού υλικού, ώστε να εμποδίσουμε την επαφή του προϊόντος με τον αέρα και έτσι να αποφύγουμε τη σκλήρυνση του. Βάλτε πάλι το σακουλάκι αφύγρανσης πριν ξανακλείσετε τη συσκευασία με το καπάκι.

Συσκευασία των 290 ml: το Slc® Eco L34 Flex είναι έτοιμο προς χρήση. Τρυπήστε το βιδωτό καπάκι της φύσιγγας, κόψτε το άκρο του πλαστικού ακροφυσίου έτσι ώστε να δημιουργηθεί μία τρύπα με την επιθυμητή διάμετρο, βιδώστε το στη φύσιγγα, τοποθετήστε το σε κατάλληλο πιστόλι και εξώθηστε.

Συσκευασία των 600 ml: το Slc® Eco L34 Flex είναι έτοιμο προς χρήση. Κόψτε το ένα άκρο του σαλαμιού, προετοιμάστε το κατάλληλο πιστόλι με το επιθυμητό ακροφύσιο, εισάγετε το σαλάμι στο πιστόλι και εξώθηστε.

Εφαρμογή

Τοποθέτηση με πλήρη συγκόλληση: εφαρμόστε το Slc® Eco L34 Flex ομοιόμορφα στο υπόστρωμα με κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα (σπάτουλα Slc® n.2 ή n.4) και τοποθετήστε τα στοιχεία του παρκέ στη στρώση του νωπού 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). Σε περίπτωση τοποθέτησης παρκέ χωρίς ένωση αρσενικού-θηλυκού εφαρμόστε μία ομοιογενή στρώση περιορισμένου πάχους.

Τοποθέτηση με εφαρμογή σε κορδόνια: εφαρμόστε το Slc® Eco L34 Flex σε κορδόνια με πιστόλι εξώθησης. Για την τοποθέτηση ξύλινων δαπέδων ή laminate, η διάμετρος των κορδονιών πρέπει να είναι $\approx 6-8$ mm εφαρμοζόμενα κάθετα ως προς το μήκος της σανίδας που πρέπει να τοποθετηθεί. Η διάμετρος των κορδονιών εξαρτάται από το βάθος των πιθανών ανωμαλιών του υποστρώματος. Σε κάθε περίπτωση το συγκολλητικό υλικό δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε υπερβολικά πάχη, για την αποφυγή πιθανών λεκέδων στη βερνικωμένη επιφάνεια της σανίδας. Η απόσταση ανάμεσα στα κορδόνια πρέπει να είναι ≈ 10 cm.

Στερέωση με εφαρμογή σε κορδόνια με ηχομονωτικό στρώμα με διάκενα: απλώστε το στρώμα με τρόπο, ώστε τα διάκενα να βρίσκονται κάθετα ως προς τη κατεύθυνση της τοποθέτησης του παρκέ. Εφαρμόστε το Slc® Eco L34 Flex με πιστόλι εξώθησης χρησιμοποιώντας ακροφύσιο με τριγωνικό κόψιμο σε σχήμα V (διαστάσεις $\approx 8 \times 10$ mm / 0,32 x 0,4 ίντσες), έτσι ώστε να εφαρμόζεται η σωστή ποσότητα προϊόντος σε κάθε διάκενο. Εφαρμόστε το προϊόν κρατώντας το πιστόλι σε κάθετη θέση και γεμίστε όλες τις εγκοπές. Εφαρμόστε το συγκολλητικό υλικό κατά μήκος της περιμέτρου του δωματίου και ανάμεσα στα δύο παρακείμενα ρολά. Μην εφαρμόζετε το συγκολλητικό υλικό πάνω στο στρώμα. Ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες του παραγωγού των στρωμάτων με διάκενα για συστήματα ηχομόνωσης και του παραγωγού του ξύλου.

Καθαρισμός

Ο καθαρισμός των επιφανειών από τα υπολείμματα του Slc® Eco L34 Flex όσο είναι ακόμα νωπό πραγματοποιείται με το Slc® Eco Silomac. Ο καθαρισμός των εργαλείων πραγματοποιείται με Slc® Eco Diluente 01 ή με αλκοόλη. Μετά την ολοκλήρωση της σκλήρυνσης το συγκολλητικό υλικό μπορεί να αφαιρεθεί εύκολα από τις βερνικωμένες επιφάνειες με νερό και Slc® Eco Silopark.

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 προγουλιμένα 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 ακολουθείτε τις συγκεκριμένες οδηγίες που παρέχονται από τον παραγωγό του παρκέ.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η πιστοποιημένη τοποθέτηση με μεγάλη αντοχή ξύλινων μασίφ και ημιμασίφ δαπέδων θα πραγματοποιηθεί με οργανικό ορυκτό συγκολλητικό υλικό φιλικό προς το περιβάλλον, ενός συστατικού, ελαστικό, τεχνολογίας Anti-Shock System, GreenBuilding Rating ECO 4, όπως το Sic® Eco L34 Flex της εταιρείας Kerakoll. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι μόνιμα στεγνό, συμπτυκνωμένο, χωρίς εύθραυστα τμήματα, καθαρό και ώριμο, έχοντας ολοκληρώσει τις συρρικνώσεις κατά την ωρίμανση του. Για την τοποθέτηση θα χρησιμοποιηθεί μία οδοντωτή σπάτουλα ___ για μία μέση απόδοση ≈ ___ kg/m².

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΕΡΑΚΟΛΛ

Φυσιογνωμία	πολτός χρώματος δρυ/καρυδιάς
Συσκευασία	δοχείο 16 kg / 6 kg – φύσιγγα 290 ml – σαλάμι 600 ml
Διατήρηση	≈ 12 μήνες εντός αρχικής συσκευασίας
Προειδοποιήσεις	ευαίσθητο στον παγετό, να αποφεύγεται η άμεση έκθεση στον ήλιο και σε πηγές θερμότητας
Ιξώδες μίγματος:	
- δοχείο	≈ 45000 mPa · s, ρότορας 7 RPM 50 μέθοδος Brookfield
- σαλάμι/φύσιγγα	≈ 100000 mPa · s, ρότορας 7 RPM 50 μέθοδος Brookfield
Θριακές θερμοκρασίες εφαρμογής	από +10 °C έως +35 °C
Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής	≈ 60 λεπτά
Βατότητα	≈ 12 ώρες
Έτοιμο προς χρήση προγουλιμένου παρκέ	≈ 24 ώρες
Χρόνος αναμονής για το τρίψιμο	≈ 3 ημ. (μετά από την πλήρη σταθεροποίηση του παρκέ)
Απόδοση:	
- συγκόλληση σε συνεχή στρώση	≈ 600 – 1200 g/m ² (σπάτουλα Sic® n. 2 – 4)
- συγκόλληση σε κορδόνια	≈ 2 m με 1 φύσιγγα 290 ml
- συγκόλληση σε κορδόνια	≈ 4 m με 1 σαλάμι 600 ml

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 ΠΗΤΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Συμμόρφωση EC 1-R GEV-Emicode Πιστ. GEV 2389/11.01.02

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση
- ακολουθείτε 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 εργασιότητας και πήξης του συγκολλητικού υλικού
- 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 τον 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 ιαχύ, την επικατότητα 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. Οποίοσ, αδυνατώντας να ελέγξουμε κατευθείαν στις συνθήκες των εργοταξίων και στην εκτέλεση των εργασιών, οι παρούσες πληροφορίες αποτελούν υποδείξεις γενικού χαρακτήρα και δε δεσμεύουν με κανέναν 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-Αυλιόδας
Θέση Ρουθούνια - 32009 ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ-ΒΟΙΩΤΙΑΣ, ΕΛΛΑΔΑ
Tel +30 22620 49700 Fax +30 22620 58788
e-mail: info@kerakollhellas.gr - www.kerakoll.com