

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-54 Parquet

Η SIKABOND®-54 PARQUET ΕΙΝΑΙ ΚΟΛΛΑ ΞΥΛΙΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ, ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ, ΜΕ ΠΟΛΥ ΚΑΛΗ ΕΡΓΑΣΙΜΟΤΗΤΑ.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η SikaBond®-54 Parquet είναι κόλλα ξύλινων δαπέδων ενός συστατικού, χωρίς διαλύτες, με πολύ καλή εργασιμότητα.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Η SikaBond®-54 Parquet είναι σχεδιασμένη για πλήρη συγκόλληση μασίφ και βιομηχανικών ξύλινων δαπέδων, μωσαϊκών παρκέτων, βιομηχανικών παρκέτων, lam parquet, οικιακής χρήσης ξύλινα δάπεδα και πλακόστρωτα, καθώς επίσης και για μοριοσανίδες και υποδάπεδα.

Η SikaBond®-54 Parquet είναι σχεδιασμένη για χρήση με τους περισσότερους κοινούς τύπους ξύλινων δαπέδων και είναι ιδιαιτέρως κατάλληλη για χρήση σε δύσκολους, από άποψη συγκολλησιμότητας, τύπους ξυλείας.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Οικονομική, χαμηλής κατανάλωσης
- Μπορεί να τριφτεί
- Το δάπεδο μπορεί να τριφτεί μετά από 12 ώρες
- Ελαστική κόλλα, ηχοαπορροφητική ήχων βηματισμού
- Κατάλληλη για απευθείας συγκόλληση επί παλαιών κεραμικών πλακιδίων
- Κατάλληλη για χρήση με ενδοδαπέδια θέρμανση
- Πολύ χαμηλών εκπομπών VOC
- Μειώνει τη μετάδοση τάσεως μεταξύ του ξύλινου δαπέδου και του υποστρώματος

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- EMICODE EC1^{PLUS} R
- LEED® EQc 4.1
- SCAQMD, Rule 1168
- BAAQMD, Reg. 8, Rule 51

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

| | |
|----------------------|--|
| Σύσταση | Πολυουρεθάνη τεχνολογίας i-Cure® |
| Συσκευασία | Μεταλλικό δοχείο 13 kg Χάρτινο κιβώτιο 18 kg (συσκευασίες 3 x 6 kg) |
| Χρώμα | Καφέ παρκέτου |
| Διάρκεια ζωής | Η SikaBond®-54 Parquet έχει διάρκεια ζωής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένη στην άφθαρτη, αρχική, σφραγισμένη συσκευασία και με την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης. |
| Συνθήκες αποθήκευσης | Η SikaBond®-54 Parquet θα πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένη από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +25°C. |
| Πυκνότητα | ~ 1,30 kg/l (ISO 1183-1) |

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-54 Parquet
Μάιος 2016, Έκδοση: 01.01
02051201000000009

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

| | | |
|-------------------------|---|-------------|
| Σκληρότητα Shore A | ~ 35 (μετά από 28 ημέρες) | (ISO 868) |
| Εφελκυστική αντοχή | ~ 1,5 N/mm ² | (ISO 37) |
| Επιμήκυνση θραύσης | ~ 500% | (ISO 37) |
| Διατμητική αντοχή | ~ 1,5 N/mm ² , 1 mm πάχος κόλλας | (ISO 17178) |
| Θερμοκρασία λειτουργίας | +5 °C έως +40 °C | |

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

| | |
|---|--|
| Κατανάλωση | <p>Πλήρης συγκόλληση επιφάνειας:</p> <ul style="list-style-type: none">600–800 g/m² με οδοντωτή σπάτουλα B3 (σύμφωνα με τις οδηγίες TKB-Γερμανία), π.χ. για lam parquet, μωσαϊκό παρκέ και βιομηχανικό παρκέ700–900 g/m² με οδοντωτή σπάτουλα B6 (σύμφωνα με τις οδηγίες TKB-Γερμανία) ή SC+ MB (Αμερικανικά πρότυπα), π.χ. για βιομηχανικά επεξεργασμένες σανίδες, lam parquet και μωσαϊκό παρκέ800–1000 g/m² με οδοντωτή σπάτουλα B11 (σύμφωνα με τις οδηγίες TKB-Γερμανία) ή P5 (Αμερικανικά πρότυπα), π.χ. για μασίφ ξυλεία, βιομηχανικά επεξεργασμένες σανίδες και πανέλα, βιομηχανικά δάπεδα, άλλου τύπου οικιακή ξύλινη επένδυση και μορισανίδες <p>Για συγκόλληση σανίδων μεγάλου μήκους ή πλάτους ή σε ανισόπεδα υποστρώματα ενδέχεται να είναι απαραίτητο να χρησιμοποιήσετε οδοντωτή σπάτουλα με μεγαλύτερες εγκοπές για να εξασφαλίσετε ότι υπάρχει επαρκής ποσότητα κόλλας SikaBond®-54 Parquet που θα εξασφαλίσει ομοιόμορφο πάχος συγκολλητικής στρώσης και για να αποφύγετε τη δημιουργία κενών τμημάτων στα οποία δεν θα εξασφαλίζεται πλήρης συγκόλληση.</p> <p>Για υποστρώματα προετοιμασμένα με Sika® Primer MB, η κατανάλωση της SikaBond®-54 Parquet ενδέχεται να είναι μειωμένη.</p> |
| Ροή κρέμασης | Η SikaBond®-54 Parquet απλώνεται πολύ εύκολα και διατηρεί σταθερό αποτύπωμα των δοντιών της σπάτουλας. |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | +15 °C έως +35 °C |
| Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία | 40% έως 70% |
| Θερμοκρασία υποστρώματος | Κατά τη διάστρωση και μέχρι η SikaBond®-54 Parquet να ωριμάσει πλήρως, η θερμοκρασία υποστρώματος και περιβάλλοντος πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +15 °C και +35 °C και στην περίπτωση ενδοδαπέδιας θέρμανσης μεταξύ +20 °C και +35 °C. |
| Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος | <p>Επιτρεπτή περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος χωρίς ενδοδαπέδια θέρμανση:</p> <ul style="list-style-type: none">2,5% για τσιμεντοειδή κονιάματα0,5% για κονιάματα ανυδρίτη3–12% για μαγνησιακά δάπεδα (ανάλογα με το περιεχόμενο σε οργανικά συστατικά) <p>Επιτρεπτή περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος για χρήση με ενδοδαπέδια θέρμανση:</p> <ul style="list-style-type: none">1,8% για τσιμεντοειδή κονιάματα0,3% για κονιάματα ανυδρίτη3–12% για μαγνησιακά δάπεδα (ανάλογα με το περιεχόμενο σε οργανικά συστατικά) <p>Σημείωση: Για την περιεχόμενη υγρασία και ποιότητα του υποστρώματος, πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή ξύλινων δαπέδων.</p> |
| Ρυθμός ωρίμανσης | ~ 4,0 mm/24 ώρες (23 °C / 50% Σ.Υ.) |
| Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας / Χρόνος διάστρωσης | ~ 60 λεπτά (23 °C / 50% Σ.Υ.) |

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-54 Parquet
Μάιος 2016, Έκδοση: 01.01
02051201000000009

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για την εφαρμογή της SikaBond®-54 Parquet ισχύουν οι συνθήκες κατασκευαστικοί κανονισμοί. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής "Πλήρης Συγκόλληση Επιφανειών με κόλλες ξύλινων δαπέδων SikaBond®".

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, ομοιογενές, απαλλαγμένο από λάδια, γράσα, σκόνη και χαλαρά ή σαθρά τμήματα. Βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και υλικά με χαμηλή πρόσφυση θα πρέπει να απομακρύνονται.
- Σκυρόδεμα και/ή τσιμεντοειδή κονιάματα δαπέδου θα πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.
- Κονιάματα ανυδρίτη, συμπεριλαμβάνοντας έγχυτα κονιάματα ανυδρίτη, θα πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης λίγο πριν την έναρξη της συγκόλλησης.
- Εφυσωμένα και υφιστάμενα κεραμικά πλακίδια θα πρέπει να απολιπαίνονται και να καθαρίζονται με Sika® Aktivator-205 ή να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.
- Ξύλινες σανίδες και/ή γυψοσανίδες (π.χ. μοριοσανίδες, κόντρα πλακέ) θα πρέπει να επικολληθούν και/ή να βιδωθούν στο υπόστρωμα για να είναι σταθερές. Για κολυμπητά δάπεδα, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Για άλλα υποστρώματα επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας για οδηγίες και υποστήριξη.
- Η SikaBond®-54 Parquet μπορεί να εφαρμοστεί χωρίς αστάρι σε τσιμεντοειδούς βάσης δάπεδα, δάπεδα ανυδρίτη, μοριοσανίδες, σκυρόδεμα και κεραμικά πλακίδια.
- Για ασφαλική μαστίχα με επίταση, τσιμεντοειδή δάπεδα με υψηλή περιεκτικότητα σε υγρασία και για χρήση επί παλαιών υπολειμμάτων κόλλας ή σε δομικά αδύναμα υποστρώματα, χρησιμοποιήστε Sika® Primer MB. Για λεπτομερείς οδηγίες επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Η SikaBond®-54 Parquet εφαρμόζεται στο προετοιμασμένο υπόστρωμα κατευθείαν από τη συσκευασία και κατανέμεται ομοιόμορφα με οδοντωτή σπάτουλα. Πιέστε τα τμήματα του ξύλινου δαπέδου σταθερά πάνω στην κόλλα έτσι ώστε η κάτω πλευρά να είναι πλήρως καλυμμένη με κόλλα. Τα τμήματα μπορούν στη συνέχεια να ενωθούν μεταξύ τους χρησιμοποιώντας σφυρί και τάκο κρούσης. Πολλοί τύποι ξύλινων δαπέδων πρέπει να χτυπηθούν ελαφρά από την επάνω πλευρά. Πρέπει να διατηρείται απόσταση 10 - 15 mm από τον τοίχο έως το ξύλινο δάπεδο. Το δάπεδο μπορεί να πατηθεί και/ή να τριφτεί 24 έως 48 ώρες μετά την τοποθέτησή του (23 °C / 50% Σ.Υ., έως 1 mm πάχος κόλλας, ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες και το πάχος στρώσης της κόλλας). Φρέσκο υλικό που δεν έχει ωριμάσει και παραμένει στην επιφάνεια του ξύλινου δαπέδου πρέπει να απομακρύνεται άμεσα με ένα καθαρό πανί και αν είναι απαραίτητο να καθαρίζεται με χρήση Sika® Remover-208. Σε κάθε περίπτωση ελέγξτε την επιφάνεια του ξύλινου δαπέδου για συμβατότητα με το Sika® Remover -208 πριν τη χρήση. Πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή ξύλινου δαπέδου.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Sika® Remover-208. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- Πίνακας ασταριών σφράγισης και συγκόλλησης
- Μέθοδος Εφαρμογής "Πλήρης συγκόλληση επιφανειών με κόλλες ξύλινων δαπέδων SikaBond®"

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-54 Parquet
Μάιος 2016, Έκδοση: 01.01
02051201000000009

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Η SikaBond®-54 Parquet προορίζεται για χρήση μόνο από επαγγελματίες εφαρμοστές ξύλινων δαπέδων.
- Για καλύτερη εργασιμότητα η θερμοκρασία της κόλλας πρέπει να είναι $\geq +15^{\circ}\text{C}$.
- Για σωστή ωρίμανση της κόλλας απαιτείται επαρκής υγρασία ατμόσφαιρας-υποστρώματος.
- Πριν την εφαρμογή σε εφυσωμένα πλακίδια απαιτείται διεξαγωγή προκαταρκτικής δοκιμής πρόσφυσης.
- Ξύλινα δάπεδα σε περιοχές χωρίς μόνωση, όπως υπόγεια ή άλλες περιοχές χωρίς υγρομόνωση, μπορούν να εφαρμοστούν μόνο μετά από εφαρμογή συστήματος SikaFloor® EpoCem® σφραγισμένου με Sika® Primer MB για έλεγχο της υγρασίας. Για λεπτομερείς οδηγίες εφαρμογής επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Σε περίπτωση χημικών επεξεργασμένων τύπων ξύλινων δαπέδων (π.χ. με αμμωνία, προλαδωμένα, εμποτισμένα κ.λ.π.) και ξύλων με σχετικά υψηλό περιεχόμενο λαδιού, η χρήση της SikaBond®-54 Parquet είναι δυνατή μόνο μετά από γραπτή σύσταση από το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Να μη χρησιμοποιείται σε πολυαιθυλένιο (PE), πολυπροπυλένιο (PP), πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE / TEFLON) και άλλα παρόμοια πλαστικοποιημένα συνθετικά υλικά.
- Ορισμένα αστάρια του εμπορίου ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση της SikaBond®-54 Parquet (συνιστάται η διεξαγωγή προκαταρκτικών δοκιμών).
- Η SikaBond®-54 Parquet προορίζεται για χρήση ως συγκολλητικό ξύλινων δαπέδων. Κατά τη διάστρωση ξύλινων παρκέτων χωρίς εγκοπή και υποδοχή, π.χ. μωσαϊκά παρκέ, αποφύγετε την εξώθηση της κόλλας στους αρμούς μεταξύ των ξύλινων τεμαχίων.
- Αποφύγετε την επαφή μεταξύ οποιουδήποτε τύπου σφραγιστικού βερνικιού της επιφάνειας του ξύλου και της κόλλας. Σε περίπτωση που η άμεση επαφή με την κόλλα είναι αναπόφευκτη, η συμβατότητα θα πρέπει να ελέγχεται και να επιβεβαιώνεται πριν από οποιαδήποτε επιστροφή του ξύλου. Για επιπλέον πληροφορίες και οδηγίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Μην εκθέτετε νωπή κόλλα SikaBond®-54 Parquet σε προϊόντα που περιέχουν αλκοόλ, καθώς κάτι τέτοιο ενδέχεται να επιδράσει στη διαδικασία ωρίμανσης.
- Για επιπλέον πληροφορίες και οδηγίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστη-

Sika Hellas ABEE

Πρωτομαγιάς 15
Κρουονέρι 145 68
Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: +30 210 8160600
Fax.: +30 210 8160606
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-54 Parquet
Μάιος 2016, Έκδοση: 01.01
02051201000000009

ριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, SDS), το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με πνεύμα καλής πίστης και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας σχετικά με τα προϊόντα, όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται ή εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες και σύμφωνα με τις οδηγίες της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, στα υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες, ώστε να μην είναι δυνατή η χορήγηση εγγύησης σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη χρήση, ενώ καμιά ευθύνη της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί από οποιαδήποτε νομική αιτία με βάση τις εδώ αναγραφόμενες πληροφορίες, τις γραπτές υποδείξεις ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενες οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητά τους σχετικά με την εκάστοτε εφαρμογή και το σκοπό χρήσης τους. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε τις ιδιότητες των προϊόντων της. Τα δικαιώματα τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε ισχύοντες γενικούς όρους πώλησης και παράδοσης της Εταιρείας. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

SikaBond-54Parquet-el-GR-(05-2016)-1-1.pdf