

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-52 Parquet

ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΗ, ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΞΥΛΙΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΚΟΡΔΟΝΙ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η SikaBond®-52 Parquet είναι 1-συστατικού, χωρίς διαλύτες, ελαστική κόλλα ξύλινων δαπέδων με καλή αρχική πρόσφυση και χαμηλή ροή κρέμασης.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Η SikaBond®-52 Parquet έχει σχεδιαστεί για πλήρη συγκόλληση με τον ειδικό εξοπλισμό SikaBond® Dispenser:

- Μασίφ και βιομηχανικά επεξεργασμένα ξύλινα δάπεδα, μοσαϊκά παρκέ, βιομηχανικά παρκέ, lam parquet, μορισσανίδες και υποδάπεδα.

Η SikaBond®-52 Parquet έχει σχεδιαστεί για χρήση με το σύστημα Sika® AcouBond® και για εφαρμογή σε κορδόνι:

- Μασίφ βιομηχανικές σανίδες, 3-φύλλων βιομηχανικά επεξεργασμένα ξύλινα δάπεδα, μορισσανίδες και υποδάπεδα.

Η SikaBond®-52 Parquet είναι ειδικά σχεδιασμένη για χρήση με απαιτητικούς τύπους ξυλείας.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Η κόλλα μπορεί να τριφτεί
- Το δάπεδο μπορεί να τριφτεί μετά από 12 ώρες
- Ελαστική κόλλα, ηχοαπορροφητική κτυπογενών θορύβων
- Κατάλληλη για συγκόλληση απευθείας πάνω σε παλαιά κεραμικά πλακίδια
- Κατάλληλη για χρήση με ενδοδαπέδια θέρμανση
- Πολύ χαμηλών εκπομπών
- Μειώνει τη μετάδοση τάσης 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	Τεχνολογία πολυουρεθάνης i-Cure
Συσκευασία	Σωληνάρια 600 ml / 790 g, 20 σωληνάρια ανά κιβώτιο Σωληνάρια 1800 ml / 2370 g, 6 σωληνάρια ανά κιβώτιο
Χρώμα	Καφέ παρκέτου
Διάρκεια ζωής	Η SikaBond®-52 Parquet έχει διάρκεια ζωής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εάν αποθηκευτεί σωστά στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία και με την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης.
Συνθήκες αποθήκευσης	Η SikaBond®-52 Parquet πρέπει να αποθηκευτεί σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένη από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σκληρότητα Shore A	~ 35 (μετά από 28 ημέρες)	(ISO 868)
Εφελκυστική αντοχή	~ 1,4 N/mm ²	(ISO 37)
Επιμήκυνση θραύσης	~ 600%	(ISO 37)
Διατμητική αντοχή	~ 1,1 N/mm ² , 1 mm πάχος κόλλας	(ISO 17178)
Θερμοκρασία λειτουργίας	+5 °C έως +40 °C	

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	<p>Σύστημα Sika® AcouBond®:</p> <ul style="list-style-type: none">~ 400–500 ml/m² με το SikaLayer®-03. Υποχρεωτικό γέμισμα όλων των διάκενων. Εφαρμόστε τριγωνικό κορδόνι διαστάσεων 8 x 10 mm. Πλήρης συγκόλληση με τον εξοπλισμό SikaBond® Dispenser-1800 /-3600 /-5400:Για πλήρη συγκόλληση με τον εξοπλισμό SikaBond® Dispenser παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής του SikaBond® Dispenser. <p>Εφαρμογή σε κορδόνι:</p> <ul style="list-style-type: none">~ 44 ml ανά τρέχον μέτρο έχει κατανάλωση 250–500 g/m², ανάλογα με την απόσταση μεταξύ των κορδονιών (μασίφ ξύλινες σανίδες, 3-φύλλων βιομηχανικά επεξεργασμένα ξύλινα δάπεδα, μορισσανίδες). <p>Για υποστρώματα ασταρωμένα με Sika® Primer MB, η κατανάλωση του SikaBond®-52 Parquet μειώνεται.</p>
Ροή κρέμασης	<p>Η SikaBond®-52 Parquet αφήνει σταθερό αποτύπωμα κατά την εφαρμογή με οδοντωτή σπάτουλα.</p> <p>Η SikaBond®-52 Parquet εφαρμόζεται εύκολα με πιστόλι ή με τον εξοπλισμό SikaBond® Dispenser.</p>
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+15 °C έως +35 °C
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	40% έως 70%
Θερμοκρασία υποστρώματος	<p>Κατά τη διάστρωση και μέχρι η SikaBond®-52 Parquet να ωριμάσει πλήρως, το υπόστρωμα και η θερμοκρασία περιβάλλοντος θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +15 °C και +35 °C και μεταξύ +20 °C και +35 °C σε περιπτώσεις ενδοδαπέδιας θέρμανσης.</p>
Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος	<p>Επιτρεπτή περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος χωρίς ενδοδαπέδια θέρμανση:</p> <ul style="list-style-type: none">2,5% ΠΥ για τσιμεντοειδή κονιάματα0,5% ΠΥ για κονιάματα ανυδρίτη3–12% ΠΥ για μαγνησιακά δάπεδα (ανάλογα με το περιεχόμενο σε οργανικά). <p>Επιτρεπτή περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος με ενδοδαπέδια θέρμανση:</p> <ul style="list-style-type: none">1,8% ΠΥ για τσιμεντοειδή κονιάματα0,3% ΠΥ για κονιάματα ανυδρίτη3–12% ΠΥ για μαγνησιακά δάπεδα (ανάλογα με το περιεχόμενο σε οργανικά). <p>Για την περιεχόμενη υγρασία και ποιότητα του υποστρώματος, πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή ξύλινων δαπέδων, όπως επίσης και οι συνήθεις κατασκευαστικοί κανόνες.</p>
Ρυθμός ωρίμανσης	~ 3,5 mm/24 ώρες (23 °C / 50% Σ.Υ.)
Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας / Χρόνος διάστρωσης	~ 60 λεπτά (23 °C / 50% Σ.Υ.)

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για την εφαρμογή της SikaBond®-52 Parquet ισχύουν όλοι οι συνήθεις κατασκευαστικοί κανόνες. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε ανατρέξτε στις Μεθόδους Εφαρμογής "Πλήρης Συγκόλληση Ξύλινων Δαπέδων" και "SikaBond® Dispenser".

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

- Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, σταθερό, ομοιογενές, απαλλαγμένο από λάδια, γράσα, σκόνη και χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια. Βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και άλλα υλικά μειωμένης πρόσφυσης θα πρέπει να απομακρύνονται.
- Σκυρόδεμα και/ή τσιμεντοειδή κονιάματα θα πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.
- Κονιάματα ανυδρίτη, συμπεριλαμβάνοντας πλωτά κονιάματα ανυδρίτη, θα πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης λίγο πριν την εκκίνηση των εργασιών επικόλλησης.
- Ασφαλτική μαστίχα θα πρέπει να ασταρώνεται με Sika® Primer MB. Για οδηγίες χρήσης, παρακαλούμε ανατρέξτε στο Φύλλο Ιδιοτήτων του ασταριού.
- Εφυαλωμένα κεραμικά πλακίδια και υφιστάμενα κεραμικά πλακίδια θα πρέπει να απολιπαίνονται και να καθαρίζονται με Sika® Aktivator-205 ή διαφορετικά θα πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.
- Ξύλο και/ή γυψοσανίδες (π.χ. μοριοσανίδες, κόντρα πλακέ) θα πρέπει να επικολλώνται και/ή να βιδώνονται στο υπόστρωμα για να διασφαλιστεί η σταθερότητά τους. Για πλωτά δάπεδα, επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Άλλα υποστρώματα: επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας για πληροφορίες και οδηγίες.
- Η SikaBond®-52 Parquet μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς αστάρι σε τσιμεντοειδούς βάσης δάπεδα, δάπεδα ανυδρίτη, μοριοσανίδες, σκυρόδεμα και κεραμικά πλακίδια.
- Για ασφαλική μαστίχα με επίταση, τσιμεντοειδή δάπεδα με υπερβολική περιεχόμενη υγρασία και για χρήση επί υποστρωμάτων με υπολείμματα παλαιών συγκολλητικών ή σε αδύναμα υποστρώματα χρησιμοποιήστε Sika® Primer MB. Για λεπτομερείς οδηγίες επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Σύστημα Sika® AcouBond®:

- Για λεπτομερείς οδηγίες εφαρμογής, παρακαλούμε αναφερθείτε στο Φύλλο Ιδιοτήτων του συστήματος ή επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

Πλήρης συγκόλληση με χρήση SikaBond® Dispenser:

- Η SikaBond®-52 Parquet εφαρμόζεται στο προετοιμασμένο υπόστρωμα απευθείας με το SikaBond® Dispenser. Πιέστε τις σανίδες σταθερά στο συγκολλητικό ώστε η κάτω πλευρά να είναι εντελώς καλυμ-

μένη με κόλλα. Τα τεμάχια μπορούν ακολούθως να προσαρμοστούν χρησιμοποιώντας σφυρί και τάκο κρούσης. Πολλοί τύποι ξυλείας πρέπει να προσαρμοστούν στη θέση τους πιέζοντας από την πάνω πλευρά. Θα πρέπει να διατηρείται απόσταση 10-15 mm από τον τοίχο μέχρι το ξύλινο δάπεδο. Για λεπτομερείς οδηγίες εφαρμογής παρακαλούμε αναφερθείτε στη Μέθοδο Εφαρμογής με τα SikaBond® Dispensers ή επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

Εφαρμογή σε κορδόνι:

- Αφού εισάγετε το σωληνάριο στο πιστόλι, εξάγετε τριγωνικό κορδόνι κόλλας διαστάσεων περίπου 10 mm σε ύψος και 8 mm σε πλάτος (ανάλογα με τον τύπο του ξύλινου δαπέδου) στο προετοιμασμένο υπόστρωμα. Η απόσταση μεταξύ των κορδονιών δε θα πρέπει να υπερβαίνει τα 150 mm. Πιέστε τα ξύλινα τεμάχια σταθερά στην κόλλα (σε κατάλληλη γωνία προς τα κορδόνια της κόλλας). Τα τεμάχια μπορούν ακολούθως να προσαρμοστούν χρησιμοποιώντας ένα σφυρί και τάκο κρούσης. Η απαιτούμενη απόσταση μεταξύ του ξύλινου δαπέδου και του τοίχου, η οποία δίνεται ως οδηγία κατά τη διάσπρωση από τον κατασκευαστή του ξύλινου δαπέδου θα πρέπει να τηρείται.

Το δάπεδο μπορεί να πατηθεί και/ή να τριφτεί 24 έως 48 ώρες μετά την εφαρμογή (23 °C / 50% Σ.Υ. και έως 1 mm πάχος κόλλας, ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες και το πάχος της κόλλας).

Νωπή κόλλα που δεν έχει ωριμάσει θα πρέπει να απομακρύνεται άμεσα από την επιφάνεια του ξύλινου δαπέδου με ένα καθαρό πανί και εάν είναι απαραίτητο να καθαρίζεται με Sika® Remover-208. Πάντα να ελέγχετε τη συμβατότητα του ξύλινου δαπέδου με το Sika® Remover-208 πριν τη χρήση του. Θα 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. Σκληρωμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
- Πίνακας Ασταριών Υλικών Ελαστικής Σφράγισης & Συγκόλλησης
- Μέθοδος Εφαρμογής "Πλήρης Συγκόλληση Ξύλινων Δαπέδων"
- Μέθοδος Εφαρμογής "SikaBond® Dispenser"

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Το SikaBond®-52 Parquet είναι κατάλληλο για χρήση μόνο από έμπειρους επαγγελματίες εφαρμοστές ξύλινων δαπέδων.
- Για καλύτερη εργασιμότητα η θερμοκρασία της κόλλ-

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-52 Parquet
Οκτώβριος 2016, Έκδοση: 01.01
020512010000000003

λας πρέπει να είναι $\geq +15$ °C.

- Για τη σωστή ωρίμανση της κόλλας, απαιτείται επαρκής ατμοσφαιρική υγρασία.
- Πριν την εφαρμογή σε εφυσωμένα πλακίδια, είναι απαραίτητη η διεξαγωγή προκαταρκτικών δοκιμών για έλεγχο της πρόσφυσης.
- Για το Σύστημα Sika® AcouBond, τη μέθοδο εφαρμογής σε κορδόνι και για ξύλινες σανίδες με ακριβή διαμόρφωση εγκοπής και υποδοχής, ισχύουν οι ακόλουθοι περιορισμοί:
- Ελάχιστο μέγεθος ξύλινων σανίδων: μήκος 300 mm (πάνω από 3 κορδόνια κόλλας), πλάτος 50 mm, πάχος 12 mm
- Μέγιστη διάσταση ξύλινων σανίδων: πάχος 28 mm
- Πριν την τοποθέτηση ξύλινων σανίδων σε περιοχές χωρίς υγρασία, όπως σε υπόγεια ή άλλες περιοχές χωρίς φράγμα υγρασίας, θα πρέπει να προηγηθεί εφαρμογή Sikafloor® EpoCem και σφράγιση του με Sika® Primer MB για έλεγχο της υγρασίας. Για λεπτομερείς οδηγίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Σε περίπτωση χημικώς επεξεργασμένων τύπων ξύλινων δαπέδων (π.χ. με αμμωνία, προετοιμασία βαφής ξύλου, συντηρητικό ξύλου κ.λ.π.) και ξύλων με υψηλό περιεχόμενο λαδιού, είναι δυνατή η χρήση της SikaBond®-52 Parquet μόνο μετά από γραπτή συναίνεση από το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Να μη χρησιμοποιείται σε πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο, TEFLON, και άλλα πλαστικοποιημένα σύνθετα υλικά.
- Ορισμένα αστάρια μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τη συγκόλληση της SikaBond®-52 Parquet (συνιστώνται δοκιμές).
- Η SikaBond®-52 Parquet είναι σχεδιασμένη ως κόλλα ξύλινων δαπέδων. Κατά τη διάστρωση parquet χωρίς εγκοπή και υποδοχή, π.χ. μοσαϊκό parquet, 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. Παρόλα αυτά, εάν είναι αναπόφευκτη η άμεση επαφή με την κόλλα, τότε η συμβατότητα θα πρέπει να ελέγχεται και να επιβεβαιώνεται πριν από οποιαδήποτε επίστρωση του ξύλου. Για περισσότερες πληροφορίες και οδηγίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.
- Μην εκθέτετε μη ώριμη SikaBond®-52 Parquet σε προϊόντα που περιέχουν αλκοόλες, καθώς μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την αντίδραση 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 εργαστηριακές 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 Ιδιο-
τήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου παρέχονται
κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE

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



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-52 Parquet
Οκτώβριος 2016, Έκδοση: 01.01
020512010000000003