

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sika® AcouBond® System

ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΑ ΔΑΠΕΔΑ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύστημα συγκόλλησης ξύλινων δαπέδων, αποτελούμενο από τον ηχοαπορροφητικό τάπητα Sika® Layer-03 και την ελαστική κόλλα ξύλινων δαπέδων SikaBond®-52 Parquet.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Για τη συγκόλληση επεξεργασμένων δαπέδων τριών στρώσεων, όπως επίσης και επιλεγμένων μασιφ σανίδων σε κατάλληλα υποστρώματα (ανατρέξτε στο πεδίο των οδηγιών εφαρμογής)
- Για τη βελτίωση της ηχομόνωσης του χώρου συνολικά

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μείωση κτυπογενούς θορύβου σύμφωνα με EN ISO 10140 έως 15 dB (παρακαλούμε ανατρέξτε στο πεδίο "Σημαντικές Σημειώσεις")
- Χαμηλή κατανάλωση συγκολλητικού
- Ευρύ φάσμα εφαρμογών
- Μπορεί να εφαρμοστεί χωρίς αστάρι σε πολλά υποστρώματα
- Εύκολη και ασφαλής συγκόλληση, καθώς η κόλλα εφαρμόζεται επί προδιαμορφωμένων υποδοχών
- Αυξημένη άνεση βαδίσματος επί του δαπέδου

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Χημική βάση

Sika® Layer-03:

SikaBond®-52 Parquet:

αφρός πολυαιθυλενίου

πολυουρεθάνη ωρίμανσης *i-Cure*™

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

SikaBond®-52 Parquet

- EMICODE EC1^{PLUS}, ιδιαίτερα περιορισμένων εκπομπών
- LEED® EQc 4.1

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Σύστημα Sika® AcouBond® System με κόλλα SikaBond®-52 Parquet και Sika® Layer-03

EMPA, Dübendorf (CH): Μέτρηση ήχου βαδίσματος (ηχομόνωση ήχου βαδίσματος 15 dB) - αναφορά δοκιμής No 5214019884

Σύστημα Sika® AcouBond® System με Sika® Layer-03

Μετάδοση ήχου, τάξη 60: RAL -TL01-222 USA, περιορισμός κτυπογενούς θορύβου Lw 16 dB - Αναφορά 00A730e

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία	Sika® Layer-03: SikaBond®-52 Parquet:	Ρολό Σωληνάρια	1,50 x 16,5 m 600 ml
Διάρκεια ζωής	Sika® Layer-03, SikaBond®-52 Parquet		Αποθηκευμένο σε ξηρές συνθήκες: Απεριόριστη Στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία: 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C, σε ξηρές και δροσερές συνθήκες. Προστατέψτε από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.		

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να έχει προετοιμαστεί για τη διάστρωση του συστήματος. Αυτό σημαίνει πως πρέπει να είναι επίπεδο, σταθερό, καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνη. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να τηρούνται οι τοπικοί κανονισμοί.

Σκυρόδεμα, τσιμεντοειδή κονιάματα

Τρίψτε την επιφάνεια, π.χ. με τριβείο μονού δίσκου, μέχρι το υπόστρωμα να είναι σταθερό και αντιολισθητικό και ακολούθως καθαρίστε το επιμελώς με σκούπα αναρρόφησης.

Κονιάματα γύψου

Τρίψτε την επιφάνεια, π.χ. με τριβείο μονού δίσκου, μέχρι το υπόστρωμα να είναι σταθερό και αντιολισθητικό και ακολούθως καθαρίστε το επιμελώς με σκούπα αναρρόφησης πριν την εφαρμογή του συγκολλητικού.

Εφυαλωμένα κεραμικά πλακίδια

Απολιπάνετε με Sika® Aktivator-205 ή τρίψτε την επιφάνεια και καθαρίστε τη με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.

Ξηρά υποστρώματα, π.χ. ξύλο ή γυψοσανίδα (μοριοσανίδες, καπλαμάδες)

Για τη συγκόλληση μασίφ ξύλινων σανίδων, χρειάζονται δύο πλωτές στρώσεις μοριοσανίδων ή σανίδων OSB, συγκολλημένες και βιδωμένες μεταξύ τους (ελάχιστο πάχος στρώσης 25 mm). Πλωτές κατασκευές υποστρώματος ξηρής δόμησης πρέπει να έχουν ελάχιστο πάχος 22 mm. Διαφορετικά, βιδώστε ή κολλήστε τις στο υπόστρωμα, για να είναι ασφαλώς σταθεροποιημένες.

Άλλα υποστρώματα

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika.

Το Sika® AcouBond® System μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς αστάρι (έτοιμο για εφαρμογή) σε τσιμεντοειδή υποστρώματα, υποστρώματα γύψου ανυδρίτη, ασφαλική μαστίχα με επίταση, μοριοσανίδες V100, σκυρόδεμα και κεραμικά πλακίδια.

Τσιμεντοειδή υποστρώματα με υψηλή περιεκτικότητα σε υγρασία και υποστρώματα με υπολείμματα παλαιών συγκολλητικών πρέπει να ασταρώνονται με Sika® Primer MB.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο φύλλο ιδιοτήτων του ασταριού ή επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Διαστρώστε το Sika® Layer-03 παράλληλα στην κατεύθυνση εφαρμογής των ξύλινων σανίδων του προετοιμασμένου υποστρώματος. Διασφαλίστε πως τα φύλλα είναι δίπλα το ένα στο άλλο, αλλά δεν επικαλύπτονται.

Για την εφαρμογή του συγκολλητικού απαιτείται πιστόλι, ανάλογο με το μέγεθος της συσκευασίας. Εφαρμόστε το συγκολλητικό με πιστόλι χειρός, επαναφορτιζόμενο ή συμπιεσμένου αέρα, στις προδιαμορφωμένες εγκοπές του φύλλου. Κρατήστε τη μύτη του πιστολιού κάθετα στο υπόστρωμα.

Σημαντικό: Η διάσταση των κορδονιών πρέπει να είναι 10 * 8 mm. Ποτέ μην εφαρμόζετε συγκολλητικό στην επιφάνεια του φύλλου μεταξύ των εγκοπών.

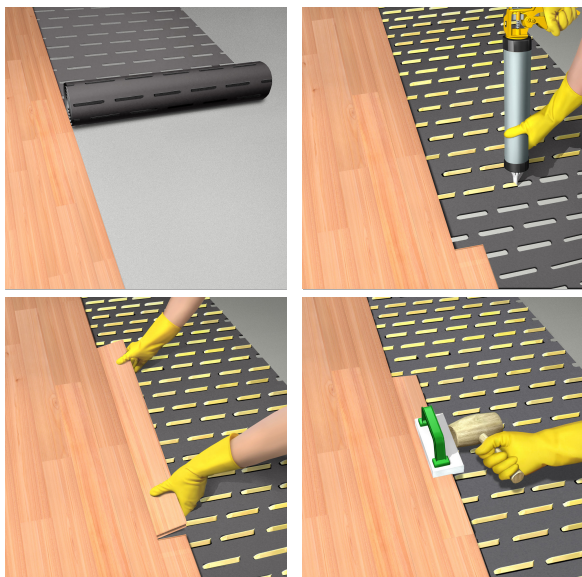
Διαστρώστε τις ξύλινες σανίδες και πιέστε τις στη στρώση του συγκολλητικού μέχρι να έρθουν σε πλήρη επαφή με τη στρώση του φύλλου Sika® Layer-03. Οι σανίδες μπορούν ακολούθως να προσαρμοστούν με σφυρί και τάκο κρούσης.

Η απόσταση από τον τοίχο πρέπει να είναι τουλάχιστον 1 - 2 cm, ανάλογα με τον τύπο της σανίδας και τη διάσταση του χώρου.

Οι οδηγίες διάστρωσης του κατασκευαστή ξύλινων σανίδων πρέπει να λαμβάνονται υπόψη σε κάθε περίπτωση.

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sika® AcouBond® System
Μάιος 2020, Έκδοση: 01.01
02051290000000001



Περιορισμοί

Το σύστημα Sika® AcouBond® System είναι ιδανικό για διάστρωση βιομηχανικά επεξεργασμένων ξύλινων σανίδων 3 φύλλων και επιλεγμένων μασίφ ξύλινων σανίδων που δε διογκώνονται, π.χ. οξιά, Douglas fir, Merbau, Jatoba, Iroko, Elm ή Wenge, των ακόλουθων διαστάσεων:

Βιομηχανικά επεξεργασμένες ξύλινες σανίδες 3-φύλλων (με εγκοπή και υποδοχή) (DIN EN 14389)

Μήκος:	≥ 300 mm
Πλάτος:	≥ 50 mm
Πάχος:	≥ 12 - 28 mm

Λωρίδες, σανίδες (με εγκοπή και υποδοχή) (DIN EN 13226)

Μήκος:	≥ 300 mm
Πλάτος:	Μέγιστη αναλογία πλάτους/πάχους = 4:1
Πάχος:	≥ 15 mm

Μασίφ σανίδες

Μήκος:	≤ 2 400 mm
Πλάτος:	≤ 180 mm (Μέγιστη αναλογία πλάτους/πάχους = 8:1)
Πάχος:	15 - 22,5 mm

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.

Για καθαρισμό χεριών, χρησιμοποιήστε πανάκια EVERBUILD WONDER WIPES® Multi-Use.

Εάν η επιφάνεια του ξύλου είναι λερωμένη πριν την εφαρμογή, επιβεβαιώστε τη συμβατότητά του με τα ανωτέρω υλικά.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι τιμές που καθορίζονται στο πλαίσιο των μετρήσεων EMPA (ελβετικός ερευνητικός οργανισμός υλικών) για τη μείωση της στάθμης κτυπογενούς θορύβου είναι καθαρά τυπικές τιμές σύμφωνα με το EN ISO 10140. Η πραγματική μείωση του κτυπογενούς θορύβου εξαρτάται από τις αντίστοιχες τοπικές συνθήκες (π.χ. κατασκευή πλάκας υπόστρωσης) και μπορεί να προσδιοριστεί μόνο μετά τη συγκόλληση των δειγμάτων και την εκτέλεση της μέτρησης ακούθως.

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

SikaBond®-52 Parquet

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.

Sika® Layer-03

Το παρόν προϊόν είναι αντικείμενο κατά την έννοια

του άρθρου 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH). Δεν περιέχει ουσίες που προβλέπεται να ελευθερωθούν από το αντικείμενο υπό φυσιολογικές ή εύλογα προβλέψιμες συνθήκες χρήσεως. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το άρθρο 31 του ίδιου κανονισμού δεν απαιτείται για τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, την μεταφορά ή τη χρήση του. Για την ασφαλή χρήση ακολουθείτε τις οδηγίες που δίδονται στο παρόν φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος. Σύμφωνα με την τρέχουσα γνώση μας, το παρόν προϊόν δεν περιέχει SVHC (substances of very high concern / ουσίες υψηλής ανησυχίας) όπως καταχωρίζονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH ή στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0.1% κατά βάρος (κ.β.).

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, 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 ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sika® AcouBond® System
Μάιος 2020, Έκδοση: 01.01
020512900000000001

SikaAcouBondSystem-el-GR-(05-2020)-1-1.pdf