

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaBond®-100 Floor

ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η SikaBond®-100 Floor είναι 1-συστατικού κόλλα διασποράς χωρίς διαλύτες.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Η SikaBond®-100 Floor είναι σχεδιασμένη για πλήρη συγκόλληση επικαλύψεων δαπέδων σε απορροφητικά υποστρώματα και εσωτερικούς χώρους:

Εύκαμπτες επενδύσεις δαπέδων από υφαντικές ύλες (μοκέτες)	Βινυλικά δάπεδα (CV)
Ηχομονωτικές στρώσεις δαπέδων	Δάπεδα PVC

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Απλώνεται ιδιαίτερα εύκολα
- Χαμηλής κατανάλωσης / υψηλής καλυπτικότητας
- Κατάλληλη για υγρή συγκόλληση
- Κατάλληλη για χρήση με συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- Κατάλληλη για χρήση σε επιφάνειες όπου υπάρχουν καρέκλες γραφείου με ροδάκια

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Διασπορά, 1-συστατικού
Συσκευασία	Πλαστικά δοχεία 14 kg
Χρώμα	Ανοιχτό μπεζ
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C.
Πυκνότητα	~1,40 kg/l (ISO 1183-1)
Συνεκτικότητα	Μεσαίου ιξώδους, απλώνεται ιδιαίτερα εύκολα

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Θερμοκρασία λειτουργίας	+5 °C έως +35 °C
-------------------------	------------------

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	~300 g/m ²	Σπάτουλα A1	Επιστρώσεις δαπέδων PVC με επίπεδη πίσω πλευρά, επιστρώσεις βινυλικών δαπέδων (CV)
	~350 g/m ²	Σπάτουλα A2	Επιστρώσεις δαπέδων PVC με ανάγλυφη πίσω πλευρά, επιστρώσεις από υφαντικές ύλες (μοκέτες)
Σημείωση: Σπάτουλες A1, A2: Είναι σπάτουλες σύμφωνα με την οδηγία "Technische Kommission Bauklebstoffe" (TKB), (Τεχνική Επιτροπή Συγκολλητικών για την Κατασκευή), Γερμανία.			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+15 °C έως +35 °C		
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	40 % έως 65 %		
Θερμοκρασία υποστρώματος	Κατά τη διάρκεια της διάστρωσης και μέχρι η SikaBond®-100 Floor να ωριμάσει πλήρως, η θερμοκρασία υποστρώματος και περιβάλλοντος θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +15 °C και +35 °C στην περίπτωση που δεν υπάρχει ενδοδαπέδια θέρμανση και μεταξύ +20 °C και +35 °C στην περίπτωση της ενδοδαπέδιας θέρμανσης.		
Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος	Επιτρεπτή περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος χωρίς ενδοδαπέδια θέρμανση: <ul style="list-style-type: none">▪ 2,0 % CM για τσιμεντοειδή κονιάματα δαπέδων▪ 0,5 % CM για κονιάματα δαπέδων ανυδρίτη▪ 3–12 % CM για μαγνησιακά δάπεδα (ανάλογα με το οργανικό τους περιεχόμενο). Επιτρεπτή περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος με ενδοδαπέδια θέρμανση: <ul style="list-style-type: none">▪ 1,8 % CM για τσιμεντοειδή κονιάματα δαπέδων▪ 0,3 % CM για κονιάματα δαπέδων ανυδρίτη▪ 3–12 % CM για μαγνησιακά δάπεδα (ανάλογα με το οργανικό τους περιεχόμενο). Σημείωση: Σε ό,τι αφορά στο περιεχόμενο της υγρασίας και στην ποιότητα των υποστρωμάτων και των επιφανειών ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες του κατασκευαστή/παραγωγή του επιλεχθέντος συστήματος επικάλυψης δαπέδου.		
Χρόνος ωρίμανσης	~24 ώρες (τελικές αντοχές μετά από ~72 ώρες)		
Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας / Χρόνος διάστρωσης	~60 λεπτά		
Χρόνος ξήρανσης	~20 λεπτά		

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατά την εφαρμογή της SikaBond®-100 Floor ισχύουν όλες οι συνήθεις κατασκευαστικές οδηγίες και τα σχετικά φύλλα ιδιοτήτων προϊόντων.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, συμπαγές, ομοιογενές, απαλλαγμένο από λάδια, γράσα, σκόνη και χαλαρά ή σαθρά τμήματα. Βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια θα πρέπει να απομακρύνονται.
- Η SikaBond®-100 Floor προσφύεται χωρίς αστάρια και/ή ενεργοποιητές.

- Το υπόστρωμα θα πρέπει να συμμορφώνεται με τα εθνικά πρότυπα, να έχει καλή συμπίεσιμότητα, εφελκυστική αντοχή και να είναι επίπεδο και ομοιόμορφο.
- Ελαττωματικά υποστρώματα θα πρέπει να επεξεργάζονται με κατάλληλα μέσα, όπως π.χ. τρίψιμο, λείανση, σκούπισμα ή αστάρωμα.
- Για διαμόρφωση απορροφητικού, ομοιόμορφου υποστρώματος, θα πρέπει να χρησιμοποιείται αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοειδές κονίαμα δαπέδου της σειράς Sikafloor® Level. Για το κατάλληλο πάχος στρώσης, ανατρέξτε στο αντίστοιχο φύλλο ιδιοτήτων του υλικού που θα χρησιμοποιηθεί.
- Υποστρώματα ασφαλικής μαστίχας και άλλα μη

απορροφητικά υποστρώματα ενδέχεται να απαιτήσουν συγκεκριμένα πάχη αυτοεπιπεδούμενης στρώσης. Για το κατάλληλο πάχος, ανατρέξτε στο αντίστοιχο φύλλο ιδιοτήτων του υλικού που θα χρησιμοποιηθεί.

- Υποστρώματα σκυροδέματος και/ή κονιαμάτων δαπέδων θα πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.
- Κατά τη διάστρωση της επιλεχθείσας επικάλυψης σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση, θα πρέπει να προηγείται έλεγχος της περιεχόμενης υγρασίας σε συγκεκριμένα σημεία.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Αναμείξτε την SikaBond®-100 Floor καλά πριν τη χρήση. Η κόλλα θα πρέπει να απλώνεται στο υπόστρωμα με σπάτουλα. Ο τύπος της σπάτουλας εξαρτάται από το υπόστρωμα και τον τύπο της πίσω πλευράς της επικάλυψης που επιλέχθηκε (ανατρέξτε στο πεδίο ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ). Πάντα να διασφαλίζετε πως υπάρχει επαρκής ποσότητα κόλλας για να επικαλύψει την πίσω πλευρά της επίστρωσης που επιλέχθηκε.

Για συγκόλληση σε υγρή φάση, οι επικαλύψεις θα πρέπει να διαστρώνονται επί στρώσης σχετικά νωπής κόλλας. Όλοι οι τύποι επικάλυψης δαπέδων θα πρέπει να πιέζονται καλά με ρολό, ειδικά κατά μήκος των ενώσεων. Μετά από χρόνο αναμονής ~15 λεπτών, η επικάλυψη του δαπέδου θα πρέπει να πιεστεί ξανά καλά. Αποφύγετε απευθείας έκθεση σε ηλιακή ακτινοβολία, υψηλές θερμοκρασίες, δυναμικές καταπονήσεις και σημειακές τάσεις. Θα πρέπει να εφαρμόζονται οι οδηγίες του κατασκευαστή της επίστρωσης δαπέδου.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού. Σκληρωμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Η SikaBond®-100 Floor είναι κατάλληλη για χρήση μόνο από επαγγελματίες εφαρμοστές επικάλυψης δαπέδων.
- Για καλή εργασιμότητα, η κόλλα θα πρέπει να έχει θερμοκρασία $\geq +15^{\circ}\text{C}$.
- Οι θερμοσυγκολλήσεις των ραφών δε θα πρέπει να λαμβάνουν χώρα νωρίτερα από 24 ώρες από την εφαρμογή (συνιστάται μετά από 48 ώρες).
- Τα συστήματα επικάλυψης δαπέδων θα πρέπει να εγκλιματίζονται στο χώρο της εφαρμογής πριν την τοποθέτησή τους και σύμφωνα με τις οδηγίες του παραγωγού.
- Προστατέψτε την κόλλα από παγετό. Εάν παγώσει, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
- Αποφύγετε την εφαρμογή σε ακραίες θερμοκρασια-

κές διακυμάνσεις (θερμοκρασία ή υγρασία).

- Η SikaBond®-100 Floor είναι κατάλληλο μόνο για εσωτερική χρήση.

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 τον 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 συμβουλευονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο 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®-100 Floor
Απρίλιος 2019, Έκδοση: 03.01
020512030000000023

SikaBond-100Floor-el-GR-(04-2019)-3-1.pdf