

FICHE DE DONNÉES DU SYSTÈME

Sika® AcouBond® System

Système de parquet atténuant les bruits des pas

DESCRIPTION DU PRODUIT

Système de pose pour le collage par bandes de parquet, composé des produits système Sika® Layer-03 et Sika® Layer Silent ainsi que SikaBond®-52 Parquet et SikaBond® AT-82 N.

EMPLOI

- Pour le collage par bandes de parquets 3-plis et de parquets massifs sélectionnés sur des supports appropriés (voir alinéa instruction pour la pose)
- Pour augmenter le degré d'amélioration du son d'impact

AVANTAGES

- Atténuation des bruits d'impact selon EN ISO 10140 jusqu'à 15 dB (voir "autres remarques")
- Faible consommation de colle
- Large spectre d'utilisation
- Peut être utilisé sur de nombreux supports sans primaire
- Collage simple et sûr grâce à une grille adhésive prédéterminée
- Augmentation du confort de marche

INFORMATIONS DE SYSTÈME

Base chimique

Sika® Layer-03:	Mousse PE
Sika® Layer Silent:	Mousse recyclé
SikaBond®-52 Parquet:	Polyuréthane <i>i</i> -Cure™
SikaBond® AT-82 N:	Polymère à terminaison silane

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Conditionnement

Sika® Layer-03:	Rouleau	1.00 x 12.5 m
Sika® Layer Silent:	Rouleau	1.00 x 20.0 m
SikaBond®-52 Parquet:	Portion	600 ml, 1 800 ml
SikaBond® AT-82 N:	Portion	600 ml, 1 800 ml

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

SikaBond®-52 Parquet

- EMICODE EC1^{PLUS}, très faibles émissions, régulé
- LEED® EQc 4.1

SikaBond® AT-82 N

- EMICODE EC1^{PLUS}, très faibles émissions, régulé

CERTIFICATS

Sika® AcouBond® Système avec SikaBond® AT-82 N et Sika® Layer Silent

EMPA, Dübendorf (CH): Mesure de l'atténuation des bruits de pas (atténuation des bruits d'impact de 14 dB) - Rapport d'essai no 5214019884

Sika® AcouBond® Système avec SikaBond®-52 Parquet et Sika® Layer-03

EMPA, Dübendorf (CH): Mesure de l'atténuation des bruits de pas (atténuation des bruits d'impact de 15 dB) - Rapport d'essai no 5214019884

Conservation

Sika® Layer-03, Sika® Layer Silent:

Lors d'un entreposage au sec: Illimité

SikaBond®-52 Parquet, SikaBond® AT-82 N:

En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production

Conditions de stockage

Température de stockage entre +5 °C et +25 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être prêt pour la pose, c.à.d. plan, solide, propre, sec et exempt de poussière. Se conformer aux exigences selon SIA 253.

Béton, chape ciment

Ponçage, p.ex. au moyen d'une meuleuse mono-disque, jusqu'à obtention d'une surface solide et frottante et nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chape de sulfate de calcium, chape de sulfate de calcium fluide

Ponçage, p.ex. au moyen d'une meuleuse mono-disque, jusqu'à obtention d'une surface solide et frottante puis, juste avant le collage, nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Plaques céramiques émaillées

Dégraissier avec Sika® Aktivator-205 ou poncer la surface et nettoyer à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chapes sèches, p.ex. plaques en bois ou en plâtre (panneaux d'agglomérés, contreplaqué)

Lors du collage de parquets massifs, les panneaux de particules ou les panneaux OSB flottants doivent être collés et vissés entre eux en double couche, de manière décalée (épaisseur de couche minimale 25 mm). Les chapes sèches flottantes doivent avoir une épaisseur de couche de 22 mm. Sinon, ces constructions doivent être reliées au support au moyen de vis ou d'un collage de manière à être solidement et surmontement fixées.

Autres supports

Veuillez contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG.

Sika® AcouBond® System peut être utilisé sans primaire sur des chapes ciment (prêtes pour la pose), les chapes au sulfate de calcium, l'asphalte coulé sablé, panneaux d'agglomérés V100, le béton et les carreaux céramiques.

Les supports liés au ciment présentant une humidité résiduelle trop élevée et les supports comportant d'anciens résidus de colle doivent être traités au préalable avec Sika® Primer MB, Sika® Primer MB Rapid resp. Sika® Primer MR Fast.

Pour de plus amples informations, consulter la fiche technique du produit correspondante ou contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG.

APPLICATION

Poser la natte Sika® Layer-03 resp. Sika® Layer Silent sur le sol préparé parallèlement à la direction de pose du parquet. Les bords des lés de la natte doivent se toucher mais ne doivent en aucun cas se chevaucher.

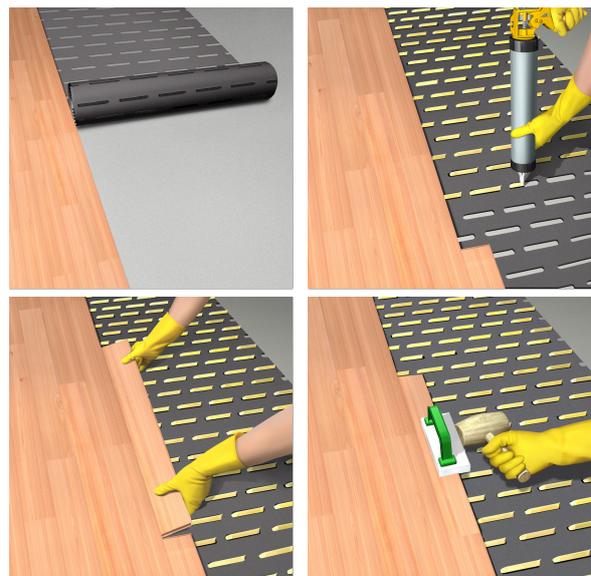
Pour l'application de la colle correspondante, il faut se munir d'un pistolet pour cartouches ou pour portions. Appliquer la colle au moyen du pistolet à main, à batterie ou à air comprimé dans toutes les perforations prévues dans la natte. Il faut mener la pointe d'application perpendiculairement au support.

Important: La forme du cordon triangulaire doit avoir la section 10 * 8 mm. La colle ne doit en aucun cas être appliquée sur la natte entre les perforations.

Aligner les lames du parquet et presser sur la colle jusqu'à ce qu'elles reposent intégralement sur la natte Sika® Layer correspondante. Le joint entre les lames peut ensuite être fermé à l'aide d'un marteau et d'un bloc de bois.

La distance par rapport au mur doit être d'au moins 1 - 2 cm, en fonction du type de parquet et de la taille de la pièce.

Les directives de pose du fabricant de bois doivent impérativement être observées.



Fiche de données du système

Sika® AcouBond® System
Mai 2020, Version 01.01
020512900000000001

Limites

Sika® AcouBond® System convient pour le collage de parquets 3-plis et de parquets massifs sélectionnés insensibles au gonflement, p.ex. chêne, douglas, merbau, jatoba, iroko, orme ou wengé dans les dimensions suivantes:

Parquet 3-plis (Assemblage à rainure et languette) (DIN EN 14389)

Longueur:	≥ 300 mm
Largeur:	≥ 50 mm
Épaisseur:	≥ 12 - 28 mm

Parquet à lamelles, lames de parquet (Assemblage à rainure et languette) (DIN EN 13226)

Longueur:	≥ 300 mm
Largeur:	Rapport largeur/épaisseur: max. 4:1
Épaisseur:	≥ 15 mm

Planchers massifs

Longueur:	≤ 2 400 mm
Largeur:	≤ 180 mm (rapport largeur/épaisseur: max. 8:1)
Épaisseur:	15 - 22.5 mm

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec Sika® Remover-208. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Pour le nettoyage de la peau, utiliser Sika® Cleaning Wipes-100.

Si la surface du parquet est sale, vérifier la compatibilité avant l'utilisation.

AUTRES REMARQUES

Les valeurs déterminées à l'EMPA dans le cadre des mesures de réduction du niveau sonore des impacts sont des valeurs purement normalisées selon la norme EN ISO 10140. La valeur réelle de l'amélioration du niveau sonore des impacts dépend des conditions locales respectives (p. ex. construction du plafond) et ne peut être déterminée qu'après un essai de collage préalable et une mesure ultérieure.

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche de données du système

Sika® AcouBond® System
Mai 2020, Version 01.01
02051290000000001

SikaAcouBondSystem-fr-CH-(05-2020)-1-1.pdf