

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

## SikaBond®-180 PremiumFloor

Colle universelle premium pour revêtements de sols



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle monocomposante, exempte de solvants et d'eau, à base de polymère à terminaison silane.

## EMPLOI

Pour le collage sur des supports appropriés absorbants et non absorbants, en intérieur, de:

- Revêtements CV et PVC en dalles et en lés
- Revêtements en linoléum en lés
- Revêtements en caoutchouc de synthèse en dalles et en lés avec dos rugueux ou lisses
- Revêtements en caoutchouc de synthèse avec sous-couche en mousse élastique
- De nombreux revêtements de sol élastiques sans PVC
- Antisalissures avec dos caoutchouc ou PVC
- Korkment et linoléum liège
- De nombreuses sous-couches d'isolation et de pose

## AVANTAGES

- Monocomposant, prêt à l'emploi
- Exempt de solvants et d'eau
- Large spectre d'adhérence
- Long temps de pose
- Peut être utilisé sur des supports absorbants et non absorbants
- Haute sécurité en cas d'utilisation intensive (p.ex. hôpitaux, aéroports, centres commerciaux)
- Capacité de charge mécanique très élevée (p.ex. trafic de chariots élévateurs à fourche)
- Résistance élevée à l'humidité
- Résistance élevée au cisaillement
- Convient pour les sièges équipés de roulettes
- Convient pour le chauffage au sol

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>, très faible émission

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Polymères à terminaison silane	
Conditionnement	Seau en plastique:	16 kg
Couleurs	Blanc	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Stocker à des températures entre +5 °C et +25 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel.	
Densité	~ 1.40 kg/l	

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

<b>Consommation</b>	<b>Collage pleine surface</b> Selon le type de revêtement: 250 - 430 g/m <sup>2</sup> TKB A4, A1, A2, B1  En fonction du support et du revêtement utilisés, il est éventuellement nécessaire d'utiliser une spatule avec une plus grande denture (afin de garantir une humidification de colle suffisante sur l'envers du revêtement).
<b>Température de l'air ambiant</b>	Min. +15 °C, max. +35 °C
<b>Humidité relative de l'air</b>	Min. 40 %, max. 70 %
<b>Température du support</b>	Au moment de la pose du parquet et jusqu'au durcissement complet de SikaBond®-180 PremiumFloor, la température du support doit être au minimum de +15 °C et pour les chapes chauffantes, la température doit être au maximum de +20 °C.
<b>Humidité du support</b>	<b>Humidité du support autorisée pour une chape sans chauffage au sol</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2.5 % CM pour les chapes ciment</li><li>▪ 0.5 % CM pour les chapes de sulfate de calcium</li><li>▪ 3 - 12 % CM pour les chapes de magnésie (suivant la part de composants organiques)</li><li>▪ 6 - 9 % pour les panneaux d'agglomérés (mesure à l'aide d'un appareil de mesures pour l'humidité du bois)</li><li>▪ Masses à niveler et de spatulage liées au ciment ou au sulfate de calcium: Veuillez consulter la fiche technique du produit concernée</li></ul> <b>Humidité du support autorisée pour une chape avec chauffage au sol</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1.5 % CM pour les chapes ciment</li><li>▪ 0.3 % CM pour les chapes de sulfate de calcium</li><li>▪ Masses à niveler et de spatulage liées au ciment ou au sulfate de calcium: Veuillez consulter la fiche technique du produit concernée</li></ul> <b>En ce qui concerne le teneur en humidité et la nature du support, les directives selon SIA 253, ainsi que celles du fabricant de revêtement concerné sont de rigueur.</b>
<b>Temps de durcissement</b>	Sollicitable: 24 h. (+23 °C, 50 % h.r.) Résistance finale: 72 h. (+23 °C, 50 % h.r.) Peut être soudé resp. jointoyé: 24 h. (au plus tôt) (+23 °C, 50 % h.r.)
<b>Formation de pellicule/durée de pose</b>	~ 30 minutes (+23 °C, 50 % h.r.)
<b>Temps de séchage</b>	0 - 20 minutes (+23 °C, 50 % h.r.)

## 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.

## 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 sé-

curité.

## 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 de la SIA 253.

Une pose sur des supports absorbants plans et réguliers au moyen d'une masse à niveler autonivelante, p.ex. Sikafloor®-400 Level AT, est recommandée indépendamment du choix du revêtement.

Avant la pose sur des supports denses, p.ex. anciens carrelages, matériaux de pose ou anciens supports solidifiés, ceux-ci doivent être soigneusement nettoyés et, le cas échéant, poncés. L'humidité relative de l'air doit être au min. de 50 %.

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

## OUTILLAGE/APPLICATION

SikaBond®-180 PremiumFloor est appliqué directement du bidon sur le support puis réparti au moyen de la spatule recommandée. Veiller à appliquer une quantité régulière. Après le temps de gommage, poser le revêtement de sol dans le lit de colle puis maroufler soigneusement ou passer au rouleau. Pour le matériau en lés, maroufler ou passer au rouleau en travaillant du centre vers l'extérieur afin d'éviter les inclusions d'air sous le revêtement. Après un temps d'attente de 20 minutes, maroufler ou passer au rouleau une nouvelle fois.

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

## 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.

En cas de salissures sur la surface du revêtement, tester la compatibilité avant l'utilisation.

## 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.

## 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 technique du produit**  
SikaBond®-180 PremiumFloor  
Octobre 2020, Version 02.01  
02051202000000059

SikaBond-180PremiumFloor-fr-CH-(10-2020)-2-1.pdf

