

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaGrund® P plus

Primaire monocomposant à base de silicate

DESCRIPTION DU PRODUIT

Primaire monocomposant, en phase aqueuse, exempt de solvants, faible viscosité, à base de silicate.

EMPLOI

Primaire d'adhérence et liant de poussière sur des chapes de ciment et liées au sulfate de calcium sous:

- Les masses de nivellement et d'égalisation Sikafloor® Level
- Colles à base de résines réactives SikaBond®

AVANTAGES

- Pratiquement sans odeur
- Prêt à l'emploi
- Rendement élevé
- Application rapide
- Utilisations multiples
- Diluable à l'eau
- Compatible avec les colles à base de résines réactives SikaBond®

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Silicate de sodium	
Conditionnement	Estagnon en plastique:	5 l
	Carton:	4 x 5 l
Couleurs	Bleuâtre	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 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	~ 1.1 kg/l	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	Support	Dilution
	Chape ciment, chape ciment rapide:	1 kg SikaGrund® P plus : 1 l d'eau
	Chape de calcium de sulfate, chape de sulfate de calcium fluide:	Appliquer SikaGrund® P plus non dilué
Consommation	Chape ciment, chape ciment rapide ainsi que chape de sulfate de calcium et chape de sulfate de calcium fluide:	150 - 200 g/m ²

Ces valeurs théoriques ne comprennent pas le surplus de consommation dû à la porosité de la surface, à la rugosité de la surface, à l'absorption de la surface, etc.

Température de l'air ambiant	Min. +15 °C, max. +30 °C La température minimale ne doit pas être dépassée aussi durant le durcissement.																
Humidité relative de l'air	Max. 80 %																
Température du support	Au moment de la pose du parquet et jusqu'au durcissement complet de SikaGrund® P plus, la température du support doit être au minimum +15 °C et pour les chapes chauffantes, la température doit être au maximum de +20 °C.																
Temps de durcissement	Surcouchage de SikaGrund® P plus sur les chapes ciment et chapes ciment rapides <table border="1"><thead><tr><th>Température du support</th><th>Minimum</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10 °C</td><td>8 - 12 heures</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>3 - 6 heures</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>2 - 4 heures</td></tr></tbody></table> Surcouchage de SikaGrund® P plus sur les chapes de sulfate de calcium et les chapes de sulfate de calcium fluides <table border="1"><thead><tr><th>Température du support</th><th>Minimum</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10 °C</td><td>48 heures</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>24 heures</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>12 heures</td></tr></tbody></table>	Température du support	Minimum	+10 °C	8 - 12 heures	+20 °C	3 - 6 heures	+30 °C	2 - 4 heures	Température du support	Minimum	+10 °C	48 heures	+20 °C	24 heures	+30 °C	12 heures
Température du support	Minimum																
+10 °C	8 - 12 heures																
+20 °C	3 - 6 heures																
+30 °C	2 - 4 heures																
Température du support	Minimum																
+10 °C	48 heures																
+20 °C	24 heures																
+30 °C	12 heures																

Ces valeurs sont influencées par les variations des conditions atmosphériques spécialement par la température et l'humidité relative de l'air.

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.

Chape ciment, chape ciment rapide

Ponçage p.ex. à l'aide d'une machine à poncer monodisque jusqu'à l'obtention d'une surface solide et frottante, ensuite dépoussiérer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chape de sulfate de calcium et chape de sulfate de calcium fluide

Ponçage p.ex. à l'aide d'une machine à poncer monodisque jusqu'à l'obtention d'une surface solide et frottante et nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

MALAXAGE DES PRODUITS

Diluer SikaGrund® P plus avec de l'eau dans le rapport de mélange prescrit et mélanger en remuant énergiquement.

OUTILLAGE/APPLICATION

Appliquer SikaGrund® P plus régulièrement et à saturation en travaillant rapidement, par passes croisées, à l'aide d'un rouleau à poils courts. Eviter la formation de flaques. Pour ce faire, il est recommandé d'utiliser un rouleau pour apprêt avec une hauteur de poils d'env. 6 mm. Un surcouchage de SikaGrund® P plus ne pourra être exécuté qu'après le séchage complet.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

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

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 technique du produit

SikaGrund® P plus

Novembre 2018, Version 01.01
020512081000000016

SikaGrundPplus-fr-CH-(11-2018)-1-1.pdf