

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaScreed<sup>®</sup>-46 Terrazzo Filler

Enduit pour pores terrazzo minéral rapide pour reboucher les pores et les retassures



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit pour pores terrazzo minéral rapide pour reboucher les pores et les retassures au sein de la matrice de liant SikaScreed<sup>®</sup>-45 Terrazzo.

## EMPLOI

- Enduit pour pores pour le liant SikaScreed<sup>®</sup>-45 Terrazzo
- Pour reboucher les pores et les retassures
- Pour réparer les petits creux

## AVANTAGES

- Compatible avec le liant SikaScreed<sup>®</sup>-45 Terrazzo
- Mélange simple et rapide
- Autonivelant et anti-bulles
- Traitement manuel ou mécanique simple
- Blanc cassé, à colorer individuellement avec des pigments d'oxyde en poudre ad hoc
- Ponçage après  $\geq 2$  heures

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>: Très faibles émissions

## CERTIFICATS

Essai au feu selon EN 13501-1, classe A1

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Liant spécial ternaire Ne mélanger en <b>aucun cas</b> avec d'autres liants!	
Conditionnement	Sac:	25 kg
	Palette:	40 x 25 kg (1 000 kg)
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 9 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +25 °C. Entreposer au sec. Refermer immédiatement les emballages entamés.	
Aspect/Couleurs	Blanc cassé	
Densité apparente	~ 0.9 kg/l	

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

<b>Rapport de mélange</b>	7.50 - 8.80 l d'eau/sac (25 kg), ce qui correspond à 0.30 - 0.35 l d'eau/kg
	Toutes les matières étrangères - par ex. poussières ou pigments de couleur, etc. - doivent être contrôlées en détail quant à leur influence/comportement à long terme et leur aptitude avant l'application et sont sous la responsabilité de l'entrepreneur. Toute garantie sur les composants étrangers/substances étrangères ou sur les produits Sika mélangés avec des matières étrangères est exclue de manière générale!
	Ne mélanger en <b>aucun cas</b> avec d'autres liants!
	<b>Coloration</b> Le dosage maximum possible de pigments d'oxyde en poudre (Sika® Color-Crete G) est < 7 % poids de SikaScreed®-46 Terrazzo Filler.  Pour se rapprocher de la couleur du liant SikaScreed®-45 Terrazzo déjà coloré, ajouter 1.7 x plus de pigment que requis pour le liant.
<b>Consommation</b>	~ 0.3 kg/m <sup>2</sup> par passe de travail
	La consommation indiquée peut varier fortement en fonction du nombre et de la taille des pores, de la méthode d'application (manuelle ou mécanique) et du nombre de couches.
<b>Température de l'air ambiant</b>	Min. +8 °C, max. +30 °C Les températures indiquées ne doivent être ni inférieures ni supérieures à celles indiquées pendant la pose et pendant au moins 3 jours après la pose.
<b>Température du support</b>	Min. +8 °C, max. +30 °C Les températures indiquées ne doivent être ni inférieures ni supérieures à celles indiquées pendant la pose et pendant au moins 3 jours après la pose.
<b>Durée de vie en pot</b>	30 - 40 minutes (+20 °C) Des températures élevées raccourcissent ce temps, des températures basses ainsi qu'une humidité de l'air élevée prolongent celui-ci.
<b>Temps de durcissement</b>	~ 120 minutes (+20 °C) Des températures élevées raccourcissent ce temps, des températures basses ainsi qu'une humidité de l'air élevée prolongent celui-ci.  L'ajout d'eau pendant le spatulage prolonge la durée de mise en œuvre et le temps de durcissement.
<b>Temps d'attente entre les couches</b>	Praticable: ≥ 1 heure (+20 °C) Ponçable (sec): ≥ 2 heures (+20 °C)

### Imprégnation resp. travaux de scellement

Après les travaux de ponçage et de spatulage, qui doivent être définis au préalable par l'entrepreneur ou le maître d'ouvrage, le sol doit être nettoyé à l'eau dans les règles de l'art.

La saleté et les résidus de poussière de ponçage doivent être complètement éliminés avant de procéder aux travaux de protection de surface. Ensuite, Sikagard®-915 Stainprotect peut être appliqué de manière professionnelle sur le sol séché, en trois opérations successives au maximum. Il est également possible d'appliquer un scellement au moyen du système Sikafloor® Coat Deluxe.

## 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.

## AUTRES REMARQUES

Les données techniques se réfèrent à +20 °C et 65 % d'humidité relative. Les températures plus basses prolongent les valeurs indiquées, les températures plus élevées les raccourcissent.

Protéger l'enduit pour pores en cours de prise des rayons du soleil, des courants d'air, du gel, de la pluie battante et des températures ambiantes élevées (> +30 °C).

L'aspect et le rebouchage des pores dépendent largement de l'incorporation et du traitement de surface. Seuls des poseurs professionnels de terrazzo peuvent traiter SikaScreed®-46 Terrazzo Filler après l'avoir testé sur des surfaces d'essai préalablement et correctement réalisées.

De manière générale, toute garantie/responsabilité quant à la combinaison de SikaScreed®-46 Terrazzo Filler avec des produits tiers (par ex. imprégnations, etc.) et à l'aspect visuel du sol en terrazzo est exclue.

## 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.

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### NATURE DU SUPPORT

Le support à spatuler doit être plan, humide mat, exempt de poussière, d'huile et de graisse.

Débarrasser les pores et les retassures des poussières de ponçage. Pour ce faire, mouiller brièvement la surface d'eau propre et éliminer sans délai l'eau excédentaire à l'aide d'un aspirateur eau et poussières.

Le degré de ponçage souhaité doit idéalement être atteint avant l'application de l'enduit pour pores afin d'éviter une consommation excessive de matériau.

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être suffisamment humidifié avant l'application. Éviter la formation de flaques d'eau.

L'enduit mélangé et appliqué en excès doit être régulièrement remplacé afin d'éviter tout mélange avec des matières étrangères.

### MALAXAGE DES PRODUITS

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler peut être mélangé avec les pigments d'oxyde en poudre sélectionnés et de l'eau potable pure.

L'eau de gâchage propre et préalablement pesée doit être versée dans un récipient. Moyennant l'ajout uniforme des composants en poudre, l'enduit pour pores peut être mélangé à l'aide d'un malaxeur. Il est recommandé de mélanger l'enduit pour pores de manière homogène et sans grumeaux jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.

Les lots colorés doivent être reproduits de manière 100 % identique afin de garantir un aspect uniforme dans le projet/bâtiment.

### APPLICATION

#### Application manuelle

Utiliser un couteau à enduire pour l'application manuelle de l'enduit pour pores autonivelant. Incorporer le SikaScreed®-46 Terrazzo Filler dans les pores avec des mouvements uniformes.

Maintenir également le support mat-humide/mouillé pendant l'application de l'enduit. Réhumidifier si nécessaire le sol avec une serpillière humide ou un pulvérisateur à pression et de l'eau propre. Un film crémeux pas trop mouillé doit se former à la surface. Éviter le « brûlage » de l'enduit sur un sol sec.

Après un temps d'attente  $\geq 2$  heures, enlever mécaniquement (à sec !) le film d'enduit pour pores sec et mat.

Prévoir plusieurs couches en fonction du nombre et de la taille des pores et des retassures, de l'incidence de la lumière sur le sol et des attentes du maître d'œuvre/planificateur.

#### Application mécanique

Utiliser une machine à disque unique avec lame en caoutchouc ad hoc pour l'application mécanique de l'enduit pour pores autonivelant.

Une fois l'enduit réparti sur le support mat-humide, la masse peut être mécaniquement incorporée sans délai et de manière uniforme.

Maintenir également le support mat-humide/mouillé pendant l'application de l'enduit. Réhumidifier si nécessaire le sol avec un pulvérisateur à pression et de l'eau propre. Un film crémeux pas trop mouillé doit se former à la surface. Éviter le «brûlage» de l'enduit sur un sol sec.

Après un temps d'attente  $\geq 2$  heures, enlever mécaniquement (à sec!) le film d'enduit pour pores sec et mat.

Prévoir plusieurs couches en fonction du nombre et de la taille des pores et des retassures, de l'incidence de la lumière sur le sol et des attentes du maître d'œuvre/planificateur.

### NETTOYAGE DES OUTILS

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

### 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  
SikaScreed®-46 Terrazzo Filler  
Octobre 2023, Version 01.01  
020815020010000162

SikaScreed-46TerrazzoFiller-fr-CH-(10-2023)-1-1.pdf