

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaCeram<sup>®</sup> Advanced S-2

Améliorant pour les colles SikaCeram<sup>®</sup> liées au ciment

**DESCRIPTION DU PRODUIT**

L'ajout d'un adjuvant à base de résine synthétique permet d'améliorer l'aptitude à la déformation, d'augmenter la résistance à la traction et au cisaillement ainsi que l'effet hydrophobe et les propriétés de mouillage de la colle.

**EMPLOI**

- Améliorant lors de carrelages, carreaux de grès fin (particulièrement en extérieur) et pierres naturelles ainsi que plaques de grandes dimensions ou de carreaux difficiles à adhérer (p.ex. carreaux de verre, verre mosaïque)

- Pour les piscines ou les façades
- Pour les classes d'exposition à l'humidité A, B et B0
- Sur le béton jeune (min. 3 mois)
- Sur des chapes jeunes non chauffées (jusqu'à l'âge de 5 jours)

**AVANTAGES**

- Améliore la résistance à la traction et au cisaillement
- Améliore l'aptitude à la déformation et les propriétés de flexion
- Atteint la classe S1 resp. S2 selon EN 12004
- Améliore les propriétés de mouillage
- Effet hydrofuge et hydrophobe

**INFORMATIONS SUR LE PRODUIT**

Base chimique	Emulsion styrène-acrylate	
Conditionnement	Emballage perdu (bidon):	10 kg
Aspect/Couleurs	Liquide blanc laiteux	
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 sec.	
Densité	0.95 - 1.10 kg/l	
Valeur pH	7.5 - 9.0	
Teneur usuelle en corps solides	55 - 57 %	

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

### Dosage recommandé

Les colles de carrelages suivantes peuvent être enrichies avec SikaCeram® Advanced S-2:

	Nouvelle classe:	Ajout d'eau max. par sac:	SikaCeram® Advanced S-2 par sac:
SikaCeram®-211 Plus	S2	4.70 l	3.3 kg
SikaCeram®-240 Rapid	S1	4.20 l	3.3 kg
SikaCeram®-254 Fibre Rapid thixotrope	S2	2.75 l	3.0 kg
SikaCeram®-254 Fibre Rapid fluide	S2	4.00 l	3.0 kg
SikaCeram®-260 StarFlex (blanc)	S2	4.00 l	3.0 kg
SikaCeram®-270 MultiFlow IT	S2	3.95 l	3.3 kg

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### OUTILLAGE/APPLICATION

#### Méthode de malaxage

SikaCeram® Advanced S-2 est ajouté dans l'eau de gâchage de la colle SikaCeram® respective (voir tableau Dosage).

Verser SikaCeram® Advanced S-2 dans un seau propre et mélanger avec de l'eau potable froide propre. Délayer ensuite la poudre de la colle correspondante dans le seau, sans grumeaux, jusqu'à obtention de la consistance souhaitée pour l'application.

Il est recommandé d'utiliser un mélangeur à hélices ou à 2 disques tournant à 600 t/min.

#### Préparation du support

Voir la fiche technique du produit de la colle respective.

## AUTRES REMARQUES

**Ne pas** enrichir SikaCeram®-217 Fibre avec SikaCeram® Advanced S-2.

**Ne pas** surdoser SikaCeram® Advanced S-2.

## 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

SikaCeram® Advanced S-2  
Octobre 2018, Version 02.01  
02179050100000009

SikaCeramAdvancedS-2-fr-CH-(10-2018)-2-1.pdf