

## NOTICE PRODUIT

# SikaCeram<sup>®</sup> Basic

Colle en pâte D2-ET, sans ciment, pour travaux neufs et de rénovation

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Colle en pâte prête à l'emploi

### DOMAINES D'APPLICATION

Pose de revêtements céramiques et similaires, en murs et sols intérieurs, en travaux neufs et rénovation, en locaux secs et moyennement humides.  
Se reporter au NF DTU 52.2 P1-1-1 et P-1-1-3.

#### Supports admis :

- Béton
- Enduits à base de ciment / à base de plâtre
- Cloisons en plaques de plâtre
- Cloisons en carreaux de terre cuite / en carreaux de plâtre
- Blocs de béton cellulaire
- Supports ci-dessus remis à nu

Revêtements associés et format maxi en cm<sup>2</sup> (voir NF DTU 52.2) :

Revêtement autorisé	Format maxi (cm <sup>2</sup> )
Faïence	2025 cm <sup>2</sup>
Pierre naturelle de porosité > 2% / Grès émaillé > 3%	1200cm <sup>2</sup>
Grès E ≤ 3% / Pierre naturelle P ≤ 2% / Carreau à liant ciment	500 cm <sup>2</sup>
Plaquette murales de terre cuite	231 cm <sup>2</sup>
Carreau de terre cuite	900 cm <sup>2</sup>
Mosaïque de pâte de verre	120 cm <sup>2</sup>

En pose murale, le poids du revêtement est réglementairement limitée à 30 kg/m<sup>2</sup>.

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Prêt à l'emploi

- Sans glissement : idéal pose murale

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions) : **SikaCeram<sup>®</sup> Basic est classé A+ « très faibles émissions ».**

## AGRÉMENTS / NORMES

Marquage CE selon NF EN 12004

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Seaux de 5 kg – Palette de 90 seaux</li><li>▪ Seaux de 15 kg – Palette de 44 seaux</li><li>▪ Seaux de 25 kg – Palette de 33 seaux</li></ul>
Aspect / Couleur	Pâte couleur ivoire
Durée de Conservation	12 mois dans l'emballage d'origine intact
Conditions de Stockage	Sous abri, en ambiance normalement sèche, à l'abri du gel et de la chaleur CRAINT LE GEL.
Adhérence par Traction directe	Adhérences par cisaillement (NF EN 1324) <ul style="list-style-type: none"><li>▪ adhérence initiale : <math>\geq 1</math> MPa</li><li>▪ adhérence après action de la chaleur : <math>\geq 1</math> MPa</li></ul> Adhérence par traction pour détermination du temps ouvert (NF EN 1346) <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Adhérence <math>\geq 0,5</math> MPa à 30 min</li></ul>
Résistance au glissement	Glissement vertical $\leq 0,5$ mm (NF EN 1308)

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	La consommation varie selon : <ul style="list-style-type: none"><li>▪ le support (planéité, rugosité)</li><li>▪ le type de revêtement (format, relief, absorption en eau/porosité)</li><li>▪ le mode d'encollage (simple ou double) et la spatule utilisée</li></ul> Pour plus de précisions, se reporter au NF DTU 52.2 P1-1-1.
--------------	--

### Consommations indicatives de pâte (kg/m<sup>2</sup>)

Surface des carreaux (cm <sup>2</sup> )	S $\leq$ 500	500<S $\leq$ 1200	1200<S $\leq$ 2025
Consommation de pâte (kg/m <sup>2</sup> )	3	4,5	5
Spatule	V6	U6	U9
Mode d'encollage	Simple	Double	Double

Température de l'Air Ambiant	De + 5 à + 30°C
Température du Support	De + 5 à + 30°C
Temps ouvert / Durée pratique d'utilisation (DPU)	30 min (à +23°C, 50% HR)
Temps d'ajustement	Env. 20 min (à +23°C, 50% HR)

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Le support doit présenter des performances mécaniques suffisantes: il doit présenter les qualités requises par le DTU, le CPT ou l'Avis Technique dont il relève.

La planéité du support doit être conforme aux exigences du NF DTU 52.2 P1-1-1. Il est possible de rattraper des défauts jusqu'à 4 mm directement avec la

pâte 24 h avant la pose des carreaux.

Le support est préparé de manière à être propre, sec, sain, dépoussiéré et débarrassé des parties non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence. Il doit notamment être exempt de traces de produits de démouillage, de produit de cure, de graisse, de laitance, de plâtre, etc.

Les enduits au plâtre à finition glacée doivent être griffés, puis dépoussiérés.

Les blocs de béton cellulaire doivent être primairisés avec Sika® Level Primaire

## MÉLANGE

- Le produit est prêt à l'emploi. Ne procéder à aucun ajout.
- Après ouverture du seau, réhomogénéiser le produit avant emploi.
- Bien refermer le seau après utilisation pour éviter la formation d'une peau de surface et un durcissement du produit

## APPLICATION

### Collage :

- Appliquer la pâte sur le support à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse, puis régler l'épaisseur avec une spatule crantée adaptée au format du revêtement (Cf. tableau du § Consommation)
- Dans le cas d'un double encollage, enduire le dos de l'élément à coller d'une fine couche d'adhésif.
- Dans la limite du temps ouvert, poser le revêtement sur le support encollé et le presser fortement avec un mouvement de va-et-vient pour chasser l'air et obtenir un bon transfert de la pâte.
- Nettoyer le revêtement à l'éponge humide dès sa mise en place.

### Jointoiement :

24 à 72 heures après le collage, selon les conditions de température, réaliser des joints à l'aide des joints Sika-Ceram® Joint Fin.

## NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau avant durcissement du produit

## LIMITATIONS

### Ne pas appliquer :

- En sols intérieurs et extérieurs
- En murs extérieurs
- En locaux humides EB+ et très humides EC
- En milieux industriels et piscines.
- Sur enduit pelliculaire

## VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la notice produit locale pour les données exactes sur le produit.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche

de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, 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, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. 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 modifier les propriétés de ses produits. 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

NUMÉRIQUE  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00

Fax: 01 49 92 85 88  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)