

**Incontournable  
et plein d'idées !**



**SikaLatex<sup>®</sup>**  
Guide d'utilisation

# SikaLatex®



Avec plus de **40 ans** de savoir-faire, le **SikaLatex®** démontre chaque jour son éternelle jeunesse sur des milliers de chantiers à travers le monde.

## De multiples avantages

En se mélangeant directement à l'eau de gâchage, le **SikaLatex®** :

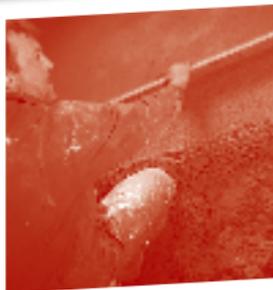
### améliore

- l'adhérence du mortier sur tout support, même lisse : (béton, pierre, brique, métaux ferreux, verre et céramique),
- l'imperméabilisation,
- la mise en œuvre en rendant le mortier plastique,
- la dureté de surface,
- les résistances à la traction et en flexion,
- la cohésion entre matériaux,
- la résistance à l'usure et au poussierage,
- la résistance à la fissuration.

Le **SikaLatex®** :

- conserve ses qualités, même en milieu humide ou en immersion,
- est compatible avec tous les ciments, la chaux et le plâtre.

**Bénéficie d'une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES), pour tout projet de construction HQE®.**



## Travaux de maçonnerie

- ▲ Gobetis pages 4 - 5
- ▲ Barbotine pages 6 - 7
- ▲ Montage et joints de maçonnerie pages 8 - 9
- ▲ Maçonnerie de couverture pages 10-11
- ▲ Travaux d'étanchéité pages 12-13
- ▲ Chapes pages 14-15
- ▲ Reprise de bétonnage pages 16-17

## Réparations et finitions

- ▲ Ragréage pages 18-19
- ▲ Réparations de maçonnerie pages 20-21
- ▲ Réparation de fissures pages 22-23
- ▲ Plâtres pages 24-25
- ▲ Pose de carrelage pages 26-27
- ▲ Enduits ciment et chaux pages 28-29
- ▲ Enduits décoratifs pages 30-31

## Voirie et scellements

- ▲ Voirie pages 32-33
- ▲ Scellements pages 34-35

▲ Produits complémentaires pages 36-37

▲ Gamme SiKaLatex pages 38-39

▼ La contenance du seau de référence est de 10 litres. ▲

## Avantages du SikaLatex

- Pour obtenir une bonne adhérence des mortiers sur béton brut ou lisse et sur toutes maçonneries.
- Pour créer un accrochage efficace lorsque la sous-couche et la couche sont peu compatibles.

## Mise en œuvre

- ▲ Après préparation du support, faire un **gobetis** à l'aide du mortier SikaLatex réalisé avec un sable grenu pour obtenir une surface d'accrochage rugueuse.
- ▲ Laisser tirer le gobetis (dur à l'angle) avant d'enduire la paroi.
- ▲ Appliquer l'enduit proprement dit, dresser à la règle, garder une surface rugueuse.
- ▲ Appliquer la couche de finition.



« J'utilise le SikaLatex pour ses bonnes performances, notamment pour l'accrochage des enduits ».

José PINIERO - Ets PINIERO  
Entreprise générale de maçonnerie - Manosque (04)



## Préparation

**Gobétis** : pour réaliser environ 10 m<sup>2</sup>  
sur une épaisseur de 3 mm.



**Ciment**  
1 sac



**Sable 0-2 mm**  
35 litres



**Solution SikaLatex**  
1,5 seau

1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

# Barbotine

Voir  
**DTU  
26.2**

Voir  
**DTU  
42.1**

## Avantage du SikaLatex

- Pour obtenir une bonne adhérence des chapes ou enduits à base de ciment.

## Mise en œuvre

- ▲ Après préparation du support, étaler la **barbotine** en couche mince de quelques millimètres d'épaisseur au balai coco.
- ▲ Sur cette barbotine encore fraîche et poisseuse, exécuter la chape ou l'enduit proprement dit.



« Je fais souvent une barbotine avant toute autre application, mais toujours sous forme de solution. Ne pas répandre le SikaLatex pur, IL se transformerait alors en « vernis » sur lequel plus rien n'accrocherait ».

Vincent MARQUIS - Démonstrateur Sika  
Région IdF-Nord



## Préparation

**Barbotine** : pour réaliser environ 10 m<sup>2</sup>.



**Ciment**  
1 seau



**Solution SikaLatex**  
1 seau



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

En cas de support lisse ou en pente, compléter éventuellement avec 1/2 seau de sable si besoin.

# Montage et joints de maçonnerie

## Avantages du SikaLatex

Voir

**DTU  
20.1**

- Pour monter des éléments de maçonnerie.
- Pour réaliser des joints apparents durables et étanches.

### Exemples de réalisations

- Montage de parpaings, briques, pierres.
- Pose d'appuis de fenêtres, de seuils, de regards.
- Restauration de maçonneries (murs en pierre, etc).

## Mise en œuvre

### Montage d'éléments de maçonnerie

- ▲ Gâcher pour obtenir un **mortier** de consistance assez ferme.
- ▲ Réaliser le lit de pose.
- ▲ Poser les éléments de maçonnerie en lissant les joints au fur et à mesure.

### Restauration de maçonnerie

- ▲ Si nécessaire, refouiller les joints horizontaux et verticaux sur quelques centimètres de profondeur.
- ▲ Les laver au jet d'eau sous pression.
- ▲ Garnir les joints encore humides avec le **mortier** gâché assez ferme.



## Préparation

**Mortier** : pour réaliser environ 20 litres.



**Ciment**  
1 seau



**Sable**  
2 seaux



**Solution SikaLatex**  
1/2 seau maximum



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau



« En rénovation, passer un coup d'éponge humide (mais non ruisselante) pour lisser les joints encore frais et nettoyer les pierres. Vous obtiendrez une superbe finition ! »

Stéphane PALLEZ - Démonstrateur Sika  
Région Centre-Est

# Maçonnerie de couverture

Voir

**DTU  
40.21  
à  
40.25**

## Avantages du SikaLatex

- Pour toute maçonnerie associée aux toitures et murets.
- Pour une meilleure résistance à l'érosion due à la pluie.

### Exemples de réalisations

- Embarrures et crêtes de tuiles faîtières.
- Raccords d'enduits des maçonneries et solins de rives.
- Enduits de souches et solins.

## Mise en œuvre

- ▲ Après préparation du support, appliquer le **mortier** de la même manière que le mortier habituel.
- ▲ Protéger contre la dessiccation en pulvérisant la préparation SikaLatex spéciale « **produit de cure** ».



« J'utilise le SikaLatex en maçonnerie de couverture depuis de nombreuses années. Il me permet d'obtenir un mortier étanche (important sur une toiture !) et qui ne fissure pas. »

Michel FAUVIN - Entreprise Fauvin  
Couverture et travaux de charpente  
Gy les Nonains (45)

## Préparation

**Mortier** : pour réaliser environ 20 litres.



**Ciment**  
1 seau



**Sable**  
2 seaux



**Solution SikaLatex**  
1/2 seau



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Produit de cure** :  
adapter la quantité à préparer  
en fonction de la surface  
à pulvériser.



**Solution SikaLatex**  
1/2 seau



1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau

# Travaux d'étanchéité

Voir  
**DTU  
14.1**

## Avantage du SikaLatex

- Pour imperméabiliser les parois des maçonneries en milieu humide.

### Exemples de réalisations

- Enduits imperméables pour réservoirs, piscines d'eau douce et d'eau de mer, bassins, regards, etc.
- Complément d'imperméabilisation de toitures terrasses.

## Mise en œuvre

- ▲ Préparer les parois qui doivent être solides, propres et humidifiées.
- ▲ Appliquer une **barbotine spéciale** au pinceau à badigeon en 2 couches croisées.
- ▲ Dans le cas de murs humides, la barbotine peut être accélérée (avec un accélérateur de prise) pour éviter son délavage.
- ▲ Poser l'**enduit** sur cette barbotine encore fraîche et poisseuse.



« S'utilise le SikaLatex pour obtenir un mortier imperméable. Je l'achète en fûts de 210 L, et je me suis même construit un support pour le distribuer ! ».

Jean-Louis MALZIEU - Touservices Piscines  
Construction de piscines et entretien - Lodève (34)

## Préparation

**Barbotine spéciale** : pour réaliser environ 7 à 8 m<sup>2</sup> sur une épaisseur de 2 mm (15 litres).



+



+



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Ciment**  
1 seau

**Sable**  
2 seaux

**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

**Enduit** : pour réaliser 2 à 3 m<sup>2</sup> sur une épaisseur de 2 mm (50 litres).



+



+



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Ciment**  
3 seaux

**Sable 0-2 mm**  
50 litres

**Solution SikaLatex**  
1 seau

# Chapes

Voir  
**DTU  
26.2**

## Avantages du SikaLatex

Pour obtenir une chape adhérente :

- Résistante à la fissuration.
- Résistante à l'usure et créant moins de poussières.
- Peu sensible à l'action des huiles et graisses.

### Exemples de réalisations

- Chapes pour ateliers, garages, entrepôts.
- Seuils sous vanne, radiers soumis à des efforts d'érosion, etc.

## Mise en œuvre

- ▲ Réaliser une barbotine.
- ▲ Sur cette barbotine encore fraîche et poisseuse, exécuter une chape d'une épaisseur minimum de 5 cm avec un **mortier**.
- ▲ Protéger contre la dessiccation en pulvérisant sur la chape le **produit de cure** dès le virage au mat du mortier.



« Tout en respectant le DTU, l'utilisation du SikaLatex permet d'avoir à la fois un mortier sec et pourtant facile à étaler. Le résultat est garanti pour obtenir un support beaucoup plus fermé. »

Jean-Michel RACINE - Démonstrateur Sika  
Région Ouest

# Préparation

**Mortier** : pour réaliser environ 1 m<sup>2</sup> sur une épaisseur de 5 cm.



**Ciment**  
1 sac



**Sable 0-3 mm**  
60 litres



**Solution SikaLatex**  
1 seau



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Produit de cure** :  
pour pulvériser environ 50 m<sup>2</sup>  
de mortier.



**Solution SikaLatex**  
1 seau



1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau

# Reprise de bétonnage

## Avantages du SikaLatex

- Pour obtenir une bonne liaison du béton frais sur béton durci.
- Pour prévenir les défauts d'imperméabilisation de la surface de reprise.

### Mise en œuvre

- ▲ Laver au jet d'eau sous pression le béton de la surface de reprise.
- ▲ Préparer un **mortier** gâché à consistance plastique.
- ▲ Répandre le mortier sur la surface humide en couche de 2 à 3 cm.
- ▲ Couler aussitôt le béton.
- ▲ Vibrer soigneusement la zone de reprise pour une bonne interpénétration du mortier et du béton.
- ▲ Utiliser une hauteur de coffrage compatible avec les moyens de serrage utilisés sur le chantier.



« Nous utilisons le SikaLatex régulièrement sur nos chantiers. Sur les reprises de bétonnage, notamment, le SikaLatex permet d'être sûr du résultat. »

Jean-Luc BAUMEL - Les Bâtisseurs des Alpes  
Construction tous corps d'état - Marignane (13)



# Préparation

**Mortier** : pour réaliser environ 15 litres.



+



+



1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau

**Ciment**  
1 seau

**Sable 0-4 mm**  
1,5 seau

**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

*Volume liquide à adapter en fonction de la plasticité recherchée.*

# Ragréage

## Avantage du SikaLatex

- Pour procéder à des ragréages solides et nets.

### Exemples de réalisations

- Reprofilages de sols et murs en béton, maçonnerie et enduits.

## Mise en œuvre

- Après préparation du support, imprégner la partie à ragréer avec le **primaire d'accrochage** (à l'aide d'une brosse ou d'un balai).
- Réaliser un **mortier** gâché ferme avec un sable assez fin.

**Important** : AVANT SECHAGE de cette imprégnation :

- sur murs : appliquer et serrer le mortier,
- sur sols : répandre le mortier et talocher.



« Le SikaLatex nous donne beaucoup de souplesse dans le mortier. Du coup, il est très agréable à travailler et le fini est impeccable. »

Sébastien BOULLE - MicroRemov  
Entreprise générale de Maçonnerie - Beaucaire (30)

## Préparation

**Primaire d'accrochage** :  
adapter le volume à préparer  
à la surface à imprégner.



**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau

**Mortier** : pour environ 20 litres.



**Ciment**  
1 seau



**Sable 0-2 mm**  
2 seaux



**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

*Pour le sol, le volume liquide sera à adapter en fonction de la plasticité recherchée.*

# Réparations de maçonnerie

## Avantage du SikaLatex

► Pour effectuer des réparations faciles sur béton.

### Exemples de réalisations

- Réparations de nez de balcons, nez de marches, appuis de fenêtres, poteaux, éclats de béton ou béton armé.
- Réparations en présence d'aciers avant application d'un mortier hydraulique.

## Mise en œuvre

- ▲ Après préparation du support (nettoyage, décapage des aciers, coffrage), imprégner la surface à réparer avec le **primaire d'accrochage** à l'aide d'une brosse.
- ▲ Appliquer et serrer le **mortier** (gâché ferme) avant séchage du primaire. Si le primaire d'accrochage est sec, réaliser par-dessus une barbotine avant l'application du mortier.



« Son côté multi-usages et multi-facettes est très important. Le SikaLatex apporte beaucoup de solutions à des imprévus de chantier. »

Jairo GIL - AGR Bâtiment - Béziers (34)  
Entreprise générale de maçonnerie



## Préparation

**Primaire d'accrochage :**  
adapter le volume à préparer  
à la surface à imprégner.



1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau

**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

**Mortier :** pour environ 20 litres.



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Ciment**  
1 seau

**Sable 0-2 mm**  
2 seaux

**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

# Réparations de fissures

## Avantages du SikaLatex

- Pour réparer des fissures stabilisées de petite taille.
- Pour créer une barrière contre l'humidité ascensionnelle.

### Exemples de réalisations

- Dalles micro-fissurées.
- Fissures murales.
- Fissures de retrait.

## Mise en œuvre

- ▲ Faire pénétrer dans la fissure la **solution SikaLatex** à l'aide d'une raclette caoutchouc jusqu'à ce que le liquide reflue.
- ▲ Si la solution ne reflue pas, introduire dans la fissure par le même procédé le **coulis SikaLatex**, plus dense.
- ▲ La mise en œuvre est identique concernant les fissures murales.



« Dans ce cas de figure, je m'assure toujours de deux choses : que la fissure soit passive et qu'il n'y ait pas de trafic lourd après une réparation de sol ».

Cedrick BAUDET - Démonstrateur Sika  
Région Sud-Ouest

## Préparation

**Solution SikaLatex :**  
adapter le volume à préparer à la taille  
des fissures à combler.



**Solution SikaLatex**  
1 seau

**Coulis SikaLatex :** pour environ 15 litres.



**Ciment**  
1 seau



**Sable 0-1 mm**  
2 seaux



**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

# Plâtres

Voir  
**DTU  
25.1**

## Avantages du SikaLatex

- Pour améliorer l'adhérence du plâtre.
- Pour traiter les plâtres soumis à l'humidité.

### Exemples de réalisations

- Réalisation d'enduits de plâtre.
- Imperméabilisation de carreaux de plâtre en sous-couche.
- Rebouchage/réparation de saignées dans des carreaux de plâtre.

## Mise en œuvre

### Adhérence des plâtres par barbotine

- Sur support sain et propre préalablement humidifié à cœur, appliquer à la brosse une **barbotine plâtre et sable**.

### Complément d'imperméabilisation du plâtre

- Faire un **gobetis plâtre et sable** en couche d'accrochage.
- Gâcher le plâtre avec une solution SikaLatex spéciale (1 volume de SikaLatex + 4 volumes d'eau).
- Le plâtre ainsi préparé devient imperméable et durcit plus rapidement.



« Les trois qualités importantes lorsqu'on travaille le plâtre : l'accrochage, l'imperméabilisation et... l'odeur ! ».

Raymond RENAUDIN - Le Beausset (83)  
Entreprise générale de maçonnerie & construction de piscines



## Préparation

### Barbotine plâtre et sable



1 volume  
de SikaLatex  
+  
4 volumes  
d'eau

Plâtre  
1 seau

Sable 0-2 mm  
1 seau

Solution SikaLatex  
1 seau

### Gobets plâtre et sable



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

Plâtre  
1 seau

Sable 0-2 mm  
2 seaux

Solution SikaLatex  
1 seau

# Pose de carrelage

Voir  
**DTU  
52.1**

## Avantage du SikaLatex

- Pour améliorer l'adhérence sur sols des carrelages en pose scellée.

### Exemples de réalisations

- Carrelage de pièces humides (cuisine, salle de bains).
- Terrasses, allées de jardin, etc.

## Mise en œuvre

- ▲ Le support ou la forme (béton armé, béton maigre ou chape) devra être sain, propre et humidifié sans excès.
- ▲ Gâcher à consistance assez ferme puis étaler le **mortier** au dosage spécial sur une épaisseur de 1 à 2 cm.
- ▲ Tirer soigneusement à la règle.
- ▲ Saupoudrer la surface avec du ciment.
- ▲ Fixer les carreaux à la batte au fur et à mesure de l'avancement, avant le tout début de prise, de telle sorte que le mortier reflue légèrement dans les joints.
- ▲ Le **coulis pour joints** peut être exécuté au ciment pur gâché avec la solution SikaLatex.



## Préparation

**Mortier** : pour réaliser environ 1 m<sup>2</sup> sur une épaisseur de 2 cm.



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Ciment**  
1 seau

**Sable**  
3 seaux

**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

**Coulis pour joints** : 1 seau de ciment + 3/4 de seau de solution SikaLatex (1 volume de SikaLatex + 2 volumes d'eau).



« En pose scellée, le SikaLatex colle le carrelage plus fort qu'on ne le pense. Une fois posé, la prise est rapide. Pour les joints, nettoyer rapidement le carrelage après ».

Laurent ESSELIN - Démonstrateur Sika-Région Sud-Est

# Enduits ciment et chaux

Voir  
**DTU  
26.1**

## Avantages du SikaLatex

- Pour réaliser des enduits de rénovation ou de décoration, intérieurs et extérieurs.
- Pour améliorer le temps ouvert de travail et la plasticité de l'enduit.

### Exemples de réalisations

- Enduits sur vieux murs de pierre.
- Décoration intérieure (voir pages 30 et 31).

## Mise en œuvre & Préparation

- ▲ Préparer le support (enlever l'ancien enduit, nettoyer, dépoussiérer).
- ▲ Projeter un **gobetis** d'accrochage à la chaux.
- ▲ Après séchage, appliquer le **corps d'enduit** (10 à 15 mm épaisseur), le tirer à la règle de bas en haut, puis le talocher à la taloche plastique.
- ▲ 24 heures plus tard, réaliser l'**enduit de finition** à la taloche inox.



« Le SikaLatex me permet de rénover d'anciennes surfaces, mais je le trouve aussi très utile mélangé à la chaux hydraulique pour mes enduits intérieurs et extérieurs ».

M. SAPONI - Sarl SBMA  
Entreprise générale de maçonnerie - Nice (06)



**Gobets à la chaux** : pour 8 à 10 m<sup>2</sup>, épaisseur 3 mm.



**Ciment**  
2 seaux

**Chaux**  
1 seau

**Sable 0-2 mm**  
45 à 50 litres



**Solution SikaLatex**  
1 seau

1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Corps d'enduit** : pour environ 50 litres d'enduit.



**Ciment**  
1 seau

**Chaux**  
2 seaux

**Sable 0-2 mm**  
50 litres



**Solution SikaLatex**  
± 1/2 seau

1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Enduit de finition** : pour environ 50 litres d'enduit.



**Ciment**  
1/2 seau

**Chaux**  
1,5 seau

**Sable 0-1 mm**  
50 litres



**Solution SikaLatex**  
± 1/2 seau  
+ colorant selon finition

1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

# Enduits décoratifs

Voir  
**DTU  
25.1**

## Avantages du SikaLatex

- Pour réaliser facilement des enduits muraux colorés d'intérieur.
- Pour réaliser des enduits imperméables et décoratifs dans les pièces humides.

## Mise en œuvre

- Après préparation du support, étaler une **barbotine à la chaux**.
- Préparer l'**enduit décoratif** puis appliquer la pâte en 2 passes fines successives (< 1mm), par petites touches. Lors de la 1<sup>ère</sup> passe, couvrir le support de façon régulière, sans laisser de surcharge. Appliquer la 2<sup>ème</sup> couche dès que la 1<sup>ère</sup> commence à sécher (disparition des traces d'humidité). Terminer toute surface commencée dans la journée.
- La finition dépendra du geste (mate, satinée, brillante, lisse ou légèrement structurée) et de l'outil utilisé (spatule, lisseuse, couteau, etc).



Mes suggestions pour des aspects différents :  
**BRELLANT** : laisser sécher la 1<sup>ère</sup> couche (env. 12 h), puis « ferrer » l'enduit dans tous les sens à l'aide d'un plateau ou d'une spatule tenue à 45°.

**STRUCTURÉ** : attendre le séchage avancé puis appliquer la 2<sup>ème</sup> passe sans exagérer les pressions successives.

**LIRÉ** : cirer ou lustrer l'enduit réalisé une fois sec.

Christian FERTET - Démonstrateur Sika - Région IdF-Nord

## Préparation

**Barbotine à la chaux** : pour environ 20 m<sup>2</sup>, épaisseur 1 mm.



**Enduit décoratif** : environ 60 litres d'enduit pour réaliser 30 m<sup>2</sup> sur 2 à 3 mm (pour les 2 passes).



**Conseils :**

- Créez un échantillon préalable pour confirmer la couleur et l'aspect
- Mesurez la quantité de colorant pour obtenir 2 passes de couleur identique

# Voirie



## Avantages du SikaLatex

- Pour coller des éléments de voirie.
- Pour renforcer la résistance à l'érosion, aux sels de déverglaçage.
- Pour améliorer l'adhérence et la cohésion des matériaux servant aux voies de circulation.

### Exemples de réalisations

- Collage d'îlots directionnels et bordures (chaussées béton ou en enrobés).
- Revêtements renforcés des chemins piétonniers gravillonnés, pistes cyclables ou aires de stationnement.
- Scellement de panneaux de signalisation routière, poubelles, lampadaires, etc (voir pages 34 et 35).

## Mise en œuvre

**Revêtements renforcés** : avec la **solution SikaLatex spéciale** .

- ▲ Sur forte épaisseur, pulvériser en surface la solution.
- ▲ Sur faible épaisseur, mélanger la solution avec les agrégats («grave» pour chemins).

**Collage/scellement** : réaliser le **lit de pose** et mettre en place les éléments. Réaliser les **joints** .



## Préparation

### Solution SikaLatex spéciale



**SikaLatex**  
1 seau

**Eau**  
3 à 5 seaux

**Lit de pose :**  
pour  $\approx$  70 litres  
de mortier.



**Ciment**  
1 sac

**Sable**  
70 litres

**Solution SikaLatex**  
3,5 seaux

1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Joints :**  
pour  $\approx$  38 litres  
de mortier.



**Ciment**  
1 sac

**Sable**  
35 litres

**Solution SikaLatex**  
3,5 seaux

1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau



«Le SikaLatex ? Un excellent rapport qualité/prix.  
Ne pas hésiter à y mélanger du ciment pour  
les collages et l'étanchéité».

ERIC MICELSKI - ET6C - Arques (62)  
Etudes et travaux de Génie Civil

# Scellements

## Avantages du SikaLatex

- Pour réaliser des scellements étanches sans fissuration ni faïençage.
- Pour réaliser des scellements résistants à l'eau de mer (ouvrages en bord de mer).

### Exemples de réalisations

- Scellements de poteaux, clôtures, anneaux, etc.

## Mise en œuvre

- Préparer la réservation qui doit être propre, sans poussière et humidifiée.
- Imprégner les parois avec le **primaire d'accrochage**.
- Appliquer aussitôt le **mortier de scellement**.
- Le serrer puis maintenir en place la pièce à sceller jusqu'à durcissement.



«Un mortier de scellement au SikaLatex coule plus facilement et épouse parfaitement la forme de l'objet à sceller. À utiliser toutefois pour des résistances raisonnables ou pour de gros volumes».

Jean Michel RACINE - Démonstrateur Sika  
Région Ouest



## Préparation

**Primaire d'accrochage :**  
adapter le volume à préparer  
à la surface à imprégner.



1 volume  
de SikaLatex  
+  
2 volumes  
d'eau

**Solution SikaLatex**  
1/2 seau

## Mortier de scellement



**Ciment**  
1 seau



**Sable**  
1 seau



**Solution SikaLatex**

1 volume  
de SikaLatex  
+  
1 volume  
d'eau

*Volume de liquide à adapter en  
fonction de la plasticité recherchée  
(scellement vertical ou horizontal).*

# Produits complémentaires

## Antigels



*Mortier par temps froid*

### **Friolite®**

Poudre - Sachet dose de 700 g

Consommation = 1 dose par sac de ciment

### **SikaCim® Antigel**

Liquide - Sachet dose de 500 ml

Consommation = 1 dose par sac de ciment



## Plastifiant



*Plastifiant et entraîneur d'air pour mortiers*

### **SikaCim® Plastifluid**

Sachet dose de 500 ml

Consommation = 1 dose par sac de ciment

## Fibres synthétiques

*Limitation du faïençage et des fissurations de retrait*

### **SikaCim® Fibres**

Fibres 6 mm - Sachet dose de 150 g

Consommation = 1 dose pour 2 sacs de ciment



## Accélérateurs de prise

*Pour bétons et mortiers*



### **Sika® 4a**

Bidons de 2 litres et tonnelet de 20 litres  
Consommation = selon accélération recherchée

### **Sikavit**

Bidon de 20 litres à conteneur de 1000 litres  
Consommation = 0,75 à 3 litres pour 100 kg  
de ciment



## Colorants

*Colorations des enduits et mortiers*



### **SikaCim® Color**

Poudre - Pots de 400 à 900 g  
Coloris : ocre, jaune, rouge, noir, brun, vert, bleu  
Consommation = 1 pot par sac de ciment

### **SikaColor Pâte**

Cartouche dosable de 300 ml  
Coloris : noir, jaune, ocre, rouge, marron, bleu, vert  
Consommation = en fonction du coloris recherché



*Pour mode d'emploi et informations détaillées, consulter la dernière version des notices produits et des Fiches de Données de Sécurité sur [www.sika.fr](http://www.sika.fr)*

# La gamme SikaLatex®



*Des conditionnements adaptés  
à vos besoins et pour tous types  
de chantiers*

Fût de 210 litres

Bidon de 5 litres

+ 1 litre GRATUIT

Bidon de 5 litres

Bidon de 2 litres

Sachet-dose de 500 ml

Bidon de 20 litres

# NOUVEAU

## SikaLatex 10 litres



**Moins de déchets**  
Volume réduit  
sur vos chantiers



**Recyclable**  
Carton recyclé  
et recyclable

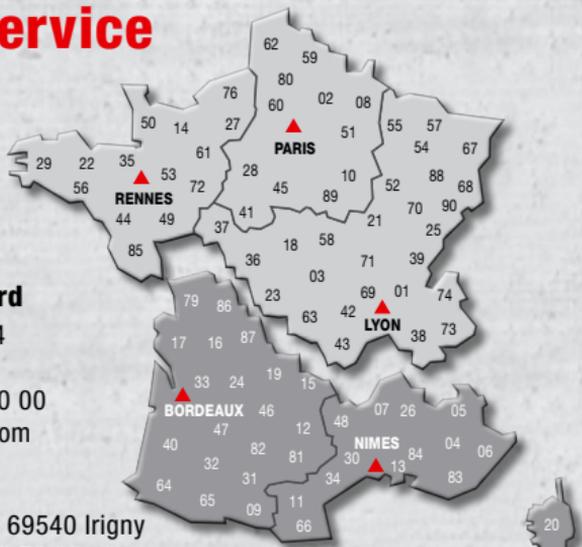


**Longue  
conservation**  
Stockage 18 mois



**Pratique**  
Adapté à tous types  
de chantiers

# Sika à votre service



## REGION NORD

### Agence Ile-de-France et Nord

84, rue Edouard Vaillant - BP 104  
93351 Le Bourget Cedex  
Téléphone standard : 01 49 92 80 00  
e-mail : sika.lebourget@fr.sika.com

### Agence Centre Est

ZI du Broteau - Rue du Broteau - 69540 Irigny  
Tél.: 04 72 89 07 40 - Fax : 04 78 70 96 49  
e-mail : sika.lyon@fr.sika.com

### Agence Ouest

6, rue de la Longeraie - 35760 Saint Grégoire  
Tél.: 02 99 87 12 87 - Fax : 02 99 87 12 86  
e-mail : sika.rennes@fr.sika.com

## REGION SUD

### Agence Sud Est

ZAC du TEC - Avenue Clément Ader  
Allée Jean Mermoz - 30320 Marguerittes  
Tél.: 04 66 57 57 94 - Fax : 04 66 57 60 88  
e-mail : sika.nimes@fr.sika.com

### Agence Sud Ouest

2, rue Henry Le Chatelier - 33700 Mérignac  
Tél.: 05 57 92 36 90 - Fax : 05 57 92 36 99  
e-mail : sika.bordeaux@fr.sika.com

### Direction Export

BP 377 - 75626 Paris Cedex 13  
Tél.: 01 53 79 79 60  
Fax : 01 53 79 79 69

### Sika France S.A.

Siège social : 101, rue de Tolbiac  
75654 Paris Cedex 13



**L'expérience du chantier  
chez votre distributeur**