



# L'ESSENTIEL POUR CONSTRUIRE EN ALGÉRIE



# Sommaire

---

## SIKA

- **Portrait d'un groupe dynamique**
  - **Plus de 100 ans d'expériences**
  - **Depuis 1947 en algérie**
  - **Construire pour l'avenir**
  - **Ce qui fait notre succès**
  - **Nos valeurs et principes**
- 

## BÉTON ET RÉPARATION

- **Passivant des aciers**  
Sika MonoTop® -1010 ..... **14**
- **Mortier de réparation**  
Sika MonoTop®-650 ..... **15**  
Sika MonoTop®-4012 ..... **16**  
Sika MonoTop®-4200 Multi Flow ..... **17**  
Sika MonoTop®-634..... **18**  
Sika MonoTop®-3020 ..... **19**
- **Scellement hydraulique**  
SikaGrout®-212 Scellement ..... **20**  
SikaGrout®-219..... **21**  
SikaGrout®-234..... **22**
- **Collage rigide**  
Sikadur®-31 CF Normal ..... **23**
- **Reprise de bétonnage**  
Sikadur® Reprise Bétonnage..... **24**
- **Adhérence**  
SikaLatex® Pro..... **25**  
SikaLatex®-310 RTU ..... **26**
- **Béton étanche**  
SikaCem® 480 Hydrofuge ..... **27**  
Sika® ViscoCrete®-930 HSP ..... **28**

---

## REVÊTEMENT DE SOL

■ <b>Collage carrelage</b>	
SikaCeram®-50 .....	31
SikaCeram®-511 .....	32
SikaCeram®-522 .....	33
SikaCeram®-200 .....	34
SikaCeram®-205 .....	35
SikaCeram®-255 StarFlex .....	36
■ <b>Joints de carreaux</b>	
SikaCeram®-510 Joint .....	37
■ <b>Primaire époxydique</b>	
Sikafloor®-161 .....	38
■ <b>Résine époxydique auto-lissante (1 mm - 3 mm)</b>	
Sikafloor®-263 SL .....	39
■ <b>Résine époxydique filmogène (300 µm - 800 µm)</b>	
Sikafloor®-264 .....	40

---

## PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

■ <b>Mortier hydrofuge</b>	
Super Sikalite® .....	42
■ <b>Étanchéité sous carrelage</b>	
SikaTop®-130 Flex DZ .....	43
Sikalastic®-200 W .....	44
■ <b>Bassins et réservoirs d'eau</b>	
SikaTop®-107 Seal DZ .....	45
Sika MonoTop®-109 WaterProofing DZ .....	46
■ <b>Imperméabilisation des réservoirs d'eau potable</b>	
SikaTop®-209 Réservoir .....	47
■ <b>Imprégnation anti-humidité</b>	
Sikagard®-905 W .....	48
■ <b>Protection hydrofuge de façade</b>	
Conservado .....	49

---

## MASTICS ET ADHÉSIFS

### ■ Isolation en mousse

Sika Boom® / Sika Boom® S .....	51
---------------------------------	----

---

## TRAITEMENT DES JOINTS

### ■ Mastic-colle multi-usages

Sikaflex® PRO-11 FC Purform® .....	52
------------------------------------	----

### ■ Systèmes d'étanchéité

SikaSwell A® .....	53
--------------------	----

---

## MATÉRIAUX DE TOITURE

### ■ Imperméabilisation des toitures

Sikafill ® .....	55
------------------	----

Sikalastic®-560 GCC.....	56
--------------------------	----

---

## REVÊTEMENTS DES MURS ET PLAFONDS

### ■ Ragréage des murs

SikaWall®-104 WL.....	58
-----------------------	----

### ■ Mortier de revêtement

SikaWall®-10 Primer .....	59
---------------------------	----

SikaWall®-112 MU.....	60
-----------------------	----

SikaWall®-570 Monomax .....	61
-----------------------------	----

# SIKA

## Portrait d'un groupe dynamique

### SIKA, LEADER MONDIAL DE LA CHIMIE DE LA CONSTRUCTION

Spécialisé dans la vente de produits chimiques, Sika est leader dans le développement et la production de systèmes et de produits pour le collage, l'étanchéité, le scellement, le renforcement et la protection dans les secteurs de la construction et de l'industrie.

Grâce à ses filiales, Sika est présent dans plus de 100 pays et fabrique ses produits dans plus de 300 usines. 25 000 employés permettent à Sika de réaliser un chiffre d'affaires annuel dépassant les 8,1 milliards de Francs Suisses (CHF).



### SIKA EN CHIFFRES

+25,000	EMPLOYÉS
100	PAYS
+300	SITES DE PRODUCTION DANS LE MONDE
6	NOUVEAUX SITES DE PRODUCTION EN 2021
83	NOUVEAUX BREVETS EN 2020
1	ACQUISITIONS EN 2020
7.88	MILLIARDS CHF DE CHIFFRE D'AFFAIRES EN 2020

# SIKA

Plus de 100 ans d'expériences

## HISTOIRE

Le chimiste Kaspar Winkler a été motivé par son esprit d'entreprise en posant la pierre angulaire de la société en 1910. Né dans une famille modeste de cordonniers, il a émigré assez tôt de l'Autriche en Suisse. Il y a inventé le Sika-1, un adjuvant d'imperméabilisation à prise rapide pour mortier, utilisé pour imperméabiliser le tunnel du Gothard, permettant à la compagnie ferroviaire suisse d'électrifier cette importante liaison entre le nord et le sud de l'Europe.

Kaspar Winkler a reconnu qu'il y avait un besoin mondial pour ses mélanges révolutionnaires et a lancé des filiales dans le monde entier. Dès les années 1930, 15 filiales Sika en Europe, aux États-Unis, en Argentine, au Brésil et au Japon ont créé de nouveaux marchés de produits chimiques pour la construction.



## PRÉSENCE MONDIALE



# SIKA

Depuis 1947 en algérie

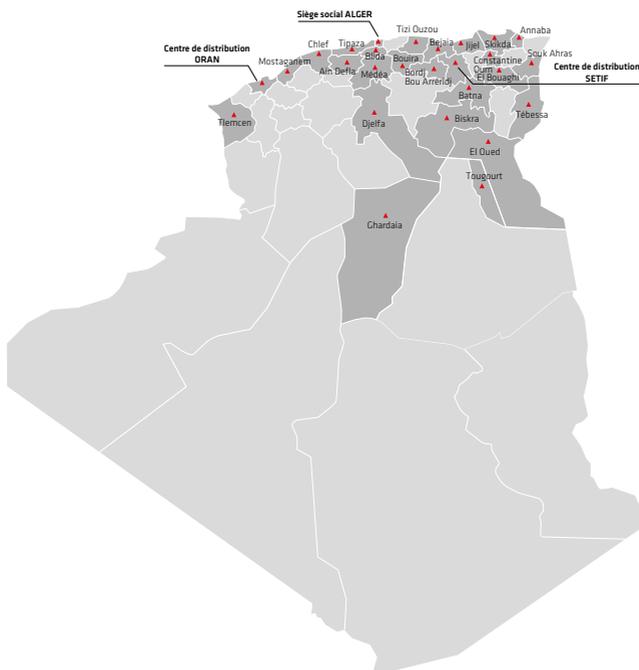
## SIKA EL DJAZAIR, VOTRE PARTENAIRE LOCAL

Fondée en 1947, Sika El Djazair, filiale du groupe Suisse, s'installe en Algérie à Hussein Dey sous l'appellation de Sika Algérienne, puis Sika Outre-mer avant de prendre le nom de Sika El Djazair en 2005 qui se trouve actuellement à l'Eucalyptus. Le Barrage de Beni Bahdel est la première référence du Groupe Sika en Algérie. Il fût édifié à la fin des années 30 avec du béton adjuvanté de Plastiment.

## SIKA EL DJAZAIR EN CHIFFRES

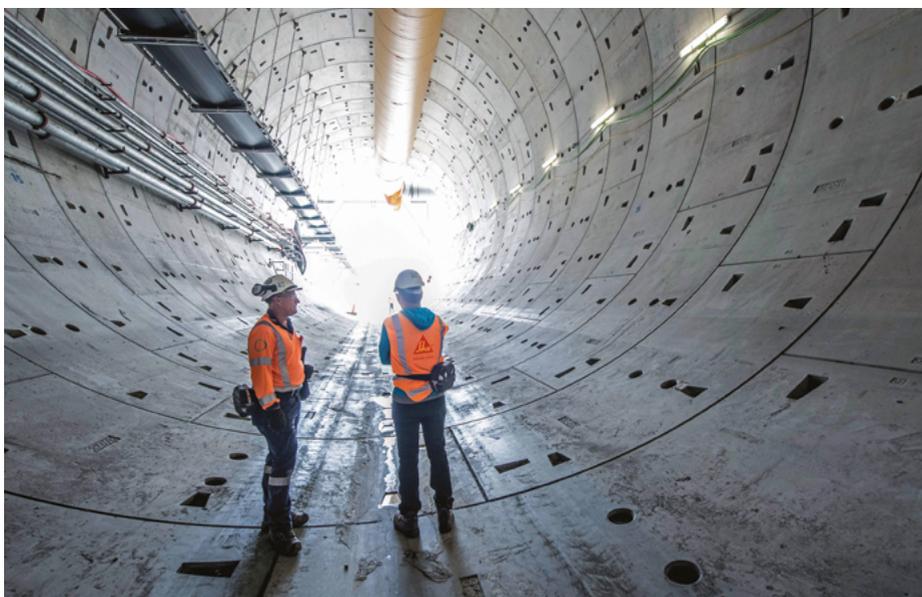
- 01 USINE DE PRODUCTION
- 01 LABORATOIRE DE RECHERCHE
- 01 SALLE DE FORMATION
- 02 CENTRES DE DISTRIBUTION
- +50 DISTRIBUTEURS

## PRÉSENCE NATIONALE



# SIKA

Construire pour l'avenir



Nos produits ne sont pas forcément visibles en un regard mais il est probable que la structure du bâtiment dans lequel vous vous trouvez, renferme une solution Sika à un endroit ou un autre.

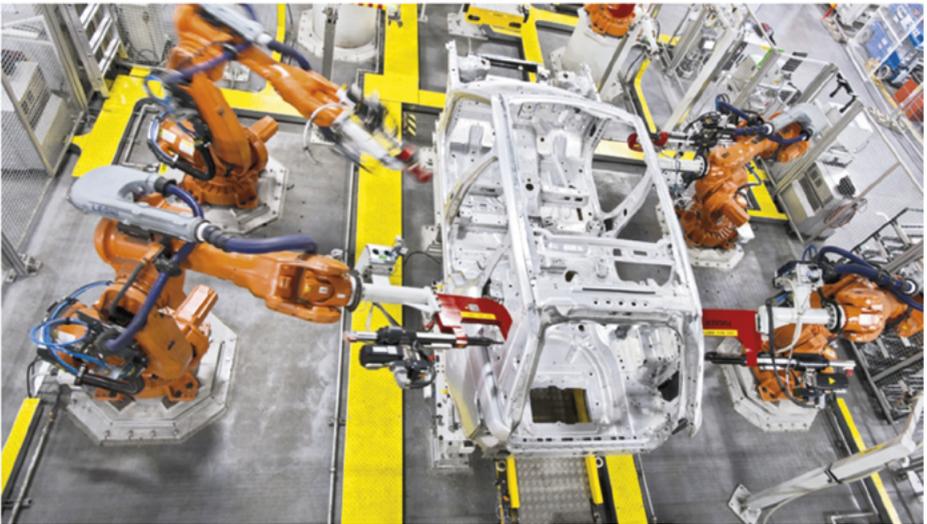
La société SIKA est active sur 8 marchés cibles: béton, étanchéité, toitures, revêtements de sols, jointoiement et collage, rénovation, finition de bâtiments et industrie. Nous fournissons des produits et des solutions de haute qualité aux secteurs de la construction et de l'industrie à l'échelle mondiale.



# SIKA

## Ce qui fait notre succès

La réussite et la réputation de Sika reposent sur notre tradition durable en matière d'innovation. Par conséquent, l'essence de notre activité se traduit par notre capacité d'innovation, l'importance que nous accordons au développement de produits de qualité ainsi qu'à notre recherche des meilleures solutions pour nos clients. Nous avons donc établi un procédé de création principalement axé sur la mise au point de nouveaux produits, de systèmes et de solutions pour nos marchés cibles.



Nous apportons des solutions innovantes en conjuguant les technologies les plus pointues, un service et une expertise unique. Notre réputation est notamment due à nos solutions pour la construction et l'industrie, qui répondent toujours aux derniers tests, normes et réglementations. Nos clients sont ainsi assurés de travailler avec un fabricant de qualité.

# SIKA

## Nos valeurs et principes

L'esprit de Sika est synonyme de l'ensemble de valeurs et de principes solides qui constituent l'ADN de l'entreprise. Cinq principes de gestion expriment la culture d'entreprise et sont le fondement du succès futur :



Si la réussite ultérieure de notre entreprise dépend de la poursuite d'une stratégie pertinente, elle repose aussi sur la confiance et l'engagement de tous nos employés.



# BÉTON ET RÉPARATION





# BÉTON ET RÉPARATION

Passivant des aciers

## Sika Monotop® -1010

Protection anticorrosion des armatures du béton

- Marquage CE selon EN 1504-7 - Principe 11  
(Contrôle des zones anodiques) : méthode 11.1

### AVANTAGES

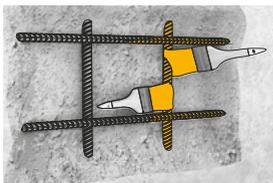
- Simple et rapide à mettre en œuvre
- Application possible par projection en voie humide
- Excellente adhérence sur l'acier et le béton
- Effet barrière contre l'eau et les chlorures
- Insensible à l'humidité

### APPLICATIONS

- Protection des armatures de béton avant réparation selon la norme EN 1504-3.

### MODE D'EMPLOI

Sur les fers d'armature préalablement traités, appliquer la première couche d'environ 1 mm d'épaisseur au pinceau demi-dur, au rouleau ou au pistolet. La deuxième couche de même épaisseur s'applique après un délai d'attente de 4-5 heures à +20 °C. L'application du mortier de reprofilage s'effectue ensuite sur le Sika MonoTop®-1010 sec (délai 4-5 heures à +20°C).



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

Mortier de réparation

## Sika MonoTop®-650

Mortier de réparation fibré

- Classe R3 selon la norme EN NF 1504-3
- PV CNERIB : DTEM /105/2017

### AVANTAGES

- Applicable sur une épaisseur de 4 à 50 mm par passe
- Facilité d'application en sol, en mur, en plafond, grâce à sa consistance pâteuse
- Présente un aspect fini « prêt à peindre » après 24 heures à 20°C
- Excellente adhérence.

### APPLICATIONS

- Réparation des bétons ■ Resurfaçage des bétons avant application de peintures ■ Bourrage des joints de pré-dalle.

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former de plaques d'eau. Ajouter 2,9 litres d'eau pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. S'applique à la truelle, à la taloche crantée, ou à la spatule sur une épaisseur de 4 à 50 mm environ par passe. La finition s'effectue à la taloche plastique, éponge ou polystyrène dès que le mortier commence à tirer.



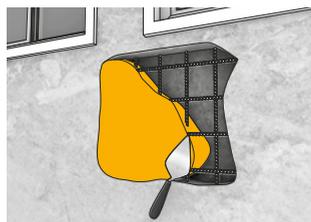
**COLORIS**  
Gris

**CONSUMMATION**  
1,8 kg/m<sup>2</sup> / mm d'épaisseur.

**DOSAGE**  
2,9 litres d'eau pour sac de 25 kg

**CONSERVATION**  
12 mois

**CONDITIONNEMENT**  
Sac de 25 kg



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

Mortier de réparation

## Sika MonoTop®-4012

Mortier de reprofilage universel R4 à émissions de poussière réduite, avec réduction de l'empreinte carbone

- Classe R4 selon la norme NF EN 1504-3
- PV des essais CNERIB: DTEM / 194/ 2022.

### AVANTAGES

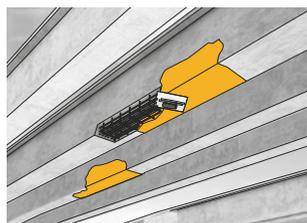
- Maniabilité supérieure
- Application sans primaire, méthode manuelle et par projection
- Epaisseur par couche jusqu'à 100 mm
- Application en sous face jusqu'à 20 mm

### APPLICATIONS

- Réparation structurelle et non structurelle intérieure et extérieure d'éléments en béton armé pour : le bâtiment, les ouvrages d'art et de génie civil, les structures en milieu marin / les barrages

### MODE D'EMPLOI

Enlever la rouille, la calamine, le ciment, la poussière, l'huile, la graisse et autres particules friables ou nocives qui peuvent entraver l'adhérence ou favoriser la corrosion, Ajouter environ 3,2 à 3,5 litres d'eau pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. S'applique à la truelle ou par projection en voie humide. sur une épaisseur minimale de 6 mm.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

## Mortier de réparation

### Sika MonoTop®-4200 Multi Flow

Mortier en ciment polyvalent pour la réparation du béton

- Classe R4 selon la norme EN 1504-3

#### AVANTAGES

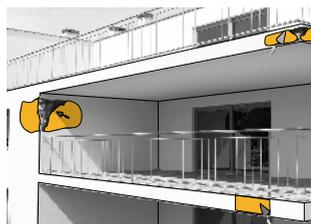
- Résistance à la compression précoce et finale élevée
- Résistant aux sulfates
- Bonne adhérence aux supports en béton, mortier, pierre et brique.
- Bonne résistance à l'abrasion.
- Très faible rétrécissement
- Bonne finition de surface

#### APPLICATIONS

- Augmentation de la capacité portante de la structure en béton par l'ajout de mortier.
- Renforcement structurel
- Augmentation de la couverture par ajout de mortier et remplacement du béton contaminé ou carbonaté.

#### MODE D'EMPLOI

Enlever la rouille, la calamine, le ciment, la poussière, l'huile, la graisse et autres particules friables ou nocives qui peuvent entraver l'adhérence ou favoriser la corrosion. Ajouter 4,35-4,37 litres d'eau pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. S'applique à la Faucille de plâtrier, truelle ou en projection par voie humide.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

## Mortier de réparation

### Sika MonoTop®-634

#### Mortier de réparation fibré coulable

- Classe R4 selon la norme EN 1504-3
- PV CNERIB: DTEM 404/2018

#### AVANTAGES

- Des épaisseurs jusqu'à 100mm dans une seule couche
- Auto-compactant
- Facile à mélanger et à utiliser
- Haute résistance mécanique à l'usure
- Bonne maniabilité
- Excellent comportement au retrait

#### APPLICATIONS

- Convient spécialement pour les épaisseurs de couches importantes et les reprofilages horizontaux en pleine surface dans le bâtiment et le génie civil
- Renforcement structural, augmentation de la capacité de charge de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Préservation ou restauration de la passivité

#### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former de plaques d'eau. Ajouter 3,2 à 3,3 l d'eau par sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Verser directement sur le support.



#### COLORIS

Gris

#### CONSUMMATION

~ 22 kg / m<sup>2</sup> / 1 cm d'épaisseur

#### DOSAGE

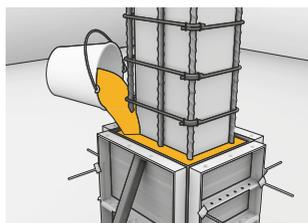
3,2 à 3,3 litres d'eau pour sac de 25 kg

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

Mortier de réparation

## Sika MonoTop®-3020

Mortier de réparation structurale (R3) et de resurfaçage fin, avec réduction de l'impact environnemental.

- Classe R3 selon la norme EN NF 1504-3
- PV des essais CNERIB: DTEM/266/2023.

### AVANTAGES

- Réduit l'empreinte carbone ■ Emissions de poussières réduites ■ Application jusqu'à 5 mm par couche en horizontal et vertical ■ Excellente finition de surface ■ Peu sensible au retrait

### APPLICATIONS

- S'applique en fines couches. ■ Convient comme bouche-pores/enduit de ragréage pour le béton. ■ Convient pour les environnements XC1 à 4, XD1 et XF1 définis dans la norme EN 206 ■ Réparation de défauts mineurs (pores, nids de gravier)

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support. Lors de l'application, le support doit être saturé en eau, sans former de plaques d'eau. Ajouter 4,35 à 4,37 litres d'eau pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. S'applique à la spatule, à la truelle, à la taloche ou en projection par voie humide.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

PLUS PERFORMANT  
PLUS DURABLE

3020

25 kg

EN NF 1504-3  
R3  
EN NF 1504-3

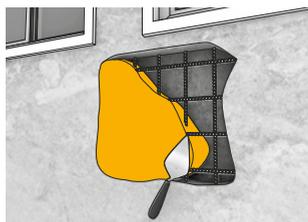
**COLORIS**  
Gris

**CONSUMMATION**  
~1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm.

**DOSAGE**  
4,35 à 4,37 litres d'eau pour sac de 25 kg

**CONSERVATION**  
12 mois

**CONDITIONNEMENT**  
Sac de 25 kg



# BÉTON ET RÉPARATION

## Scellement hydraulique

### SikaGrout® -212 Scellement

Mortier de scellement à retrait compensé à hautes performances

- Conforme à la norme NF EN 1504-6 : Ancrage de barres d'armature en acier.
- PV CNERIB : DTEM/206/2019

#### AVANTAGES

- Excellente adhérence
- A retrait compensé
- Résiste aux chocs et vibrations
- Résistances mécaniques très élevées
- Remise en service rapide
- Peut être pompé, injecté, vibré ou compacté

#### APPLICATIONS

- Scellement de précision d'équipements industriels soumis à des chocs ou vibrations
- Scellement de boulons d'ancrage, de fers à béton, de rails de chemin de fer ou de ponts roulants
- Calage de turbines, alternateurs, compresseurs, générateurs, machines-outils, platines, de poutres, constructions d'appuis

#### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support. Gâcher à l'eau selon la consistance souhaitée (voir FT). Malaxer avec un agitateur électrique à faible vitesse jusqu'à homogénéisation. Mettre en place le mortier et protéger du vent et du soleil

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



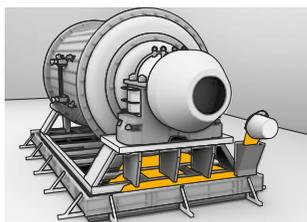
**COLORIS**  
Gris

**CONSUMMATION**  
1 sac de 25 kg pour un scellement de 12,5 à 13 L

**DOSAGE**  
Gâchage à l'eau selon la consistance souhaitée (voir fiche technique)

**CONSERVATION**  
12 mois

**CONDITIONNEMENTS**  
Sac de 25 kg (palette de 54 sacs)



# BÉTON ET RÉPARATION

## Scellement hydraulique

### SikaGrout® -219

Mortier de scellement à retrait compensé à hautes performances

- Conforme à la norme NF EN 1504-6 : Ancrage de barres d'armature en acier.

#### AVANTAGES

- Excellente adhérence
- A retrait compensé
- Résiste aux chocs et vibrations
- Résistances mécaniques très élevées
- Remise en service rapide
- Peut être pompé, injecté, vibré ou compacté.

#### APPLICATIONS

- Scellement de précision d'équipements industriels soumis à des chocs ou vibrations
- Scellement de boulons d'ancrage, de fers à béton, de rails de chemin de fer ou de ponts roulants
- Calage de turbines, alternateurs, compresseurs, générateurs, machines-outils, platines, de poutres, constructions d'appuis

#### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support. Gâcher à l'eau selon la consistance souhaitée (voir FT). Malaxer avec un agitateur électrique à faible vitesse jusqu'à homogénéisation. Mettre en place le mortier et protéger du vent et du soleil

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Gris

#### CONSUMMATION

1 sac de 25 kg pour un scellement de 12,5 à 13 L

#### DOSAGE

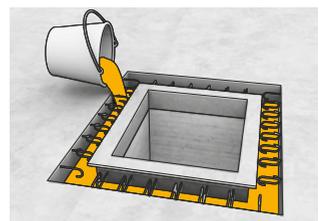
Gâchage à l'eau selon la consistance souhaitée (voir fiche technique)

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg (palette de 54 sacs)



# BÉTON ET RÉPARATION

## Scellement hydraulique

### SikaGrout®-234

Mortier de scellement et de calage à retrait compensé et à hautes performances, avec réduction de l'impact environnemental

■ Conforme aux normes NF EN 1504-6

#### AVANTAGES

- Réduit l'empreinte carbone grâce à l'utilisation de matières premières issues du recyclage en remplacement d'une partie du ciment Portland.
- Résiste à l'eau de mer et aux eaux sulfatées.
- Exempt de chlorures et de particules métalliques.
- Epaisseur d'application non chargé : 12 à 200 mm par passe.

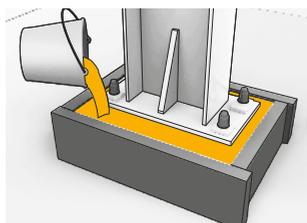
#### APPLICATIONS

- Scellement de boulons d'ancrage ou de fers à béton.
- Scellement de précision d'équipements industriels soumis à des chocs ou vibrations.
- Scellement de rails de chemin de fer ou de ponts roulants.
- Calage de turbines, alternateurs, compresseurs, générateurs, machines-outils.
- Calage de poutres ou constructions d'appuis de sommiers de pont.

#### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support. Gâcher à l'eau selon la consistance souhaitée (voir FT). Malaxer avec un agitateur électrique à faible vitesse jusqu'à homogénéisation. Mettre en place le mortier et protéger du vent et du soleil

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# BÉTON ET RÉPARATION

Collage rigide

## Sikadur®-31 CF Normal

Colle époxydique

- Conforme à la norme EN 1504-4

### AVANTAGES

- Facile à mélanger et bonne ouvrabilité
- Excellente adhérence sur de nombreux supports
- Durcissement sans retrait
- Thixotrope
- Résistances mécaniques élevées
- Bonne résistance à l'abrasion et aux chocs
- Étanche à l'eau et à la vapeur d'eau

### APPLICATIONS

- Collage structurel d'éléments en béton, mortier, pierre, fibre ciment, acier et métaux
- Réparation de béton
- Remplissage de joints et de fissures inertes (non actives)

### MODE D'EMPLOI

Appliquer le mélange en couche mince à la spatule, à la truelle, à la taloche sur le support préalablement préparé

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Gris

#### CONSUMMATION

~ 1.90 kg/m<sup>2</sup>/ mm d'épaisseur de couche

#### CONSERVATION

24 mois

#### CONDITIONNEMENT

kit de 1 kg

Kit de 5 kg



# BÉTON ET RÉPARATION

## Reprise de bétonnage

### Sikadur® Reprise Bétonnage

Résine époxydique de reprise de bétonnage

#### AVANTAGES

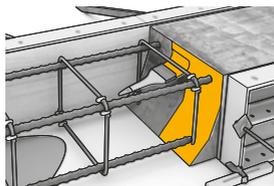
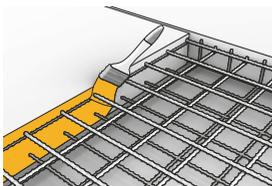
- Facilité du mélange et d'emploi
- Sans solvant
- Excellent pouvoir mouillant
- Durcissement rapide
- Excellente adhérence sur béton, mortier de ciment et mortier époxydique
- Résistance mécanique élevées
- Étanchéité aux liquides et à la vapeur d'eau

#### APPLICATIONS

- Collage de béton frais sur béton durci, reprise de bétonnage
- Liant pour confectionner un coulis ou mortier époxydique
- Primaire pour les résine et mortier

#### MODE D'EMPLOI

Appliquer le mélange en couche mince à la spatule, à la truelle, à la taloche sur le support préalablement préparé



#### COLORIS

Ambré

#### CONSUMMATION

0,3 à 1 kg/m<sup>2</sup>

#### CONSERVATION

24 mois

#### CONDITIONNEMENT

Kit de 1 kg (Carton de 8 kits)

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

Adhérence

## SikaLatex® Pro

Résine pour l'adhérence et l'imperméabilisation des mortiers

### AVANTAGES

- Améliore fortement l'adhérence et l'imperméabilisation des mortiers
- Augmente les performances mécaniques
- Facilite la mise en œuvre
- Limite le risque de fissuration
- Compatible avec tous les ciments, la chaux et le plâtre

### APPLICATIONS

- Barbotines, Enduits et chapes ■ Jointoiements
- Ragréages et réparations ■ Travaux de finition de couverture
- Collages et durcissement des plâtres
- Reprises de bétonnage



### COLORIS

Blanc laiteux

### CONSUMMATION

En couche d'accrochage : 0,12 L/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur

En mortier : 0,60 L/m<sup>2</sup> / cm d'épaisseur

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENT

Bidon 2 Kg ( Palette de 182 Bidons)

Bidon 5 Kg ( Palette de 90 Bidons)

Bidon 10 Kg (Palette de 56 Bidons)

Fut 210 Kg

### MODE D'EMPLOI

	Quantité de ciment	Quantité de sable	Ajouter la solution Sika-Latex® jusqu'à consistance	Application
Barbotine	1 volume	1 volume	Crémeuse	A la main, avec une bétonnière ou un malaxeur
Mortier	1 volume	2 volumes de sable 0-3	Ferme	

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# BÉTON ET RÉPARATION

Adhérence

## SikaLatex®-310 RTU

Résine d'adhérence à haute performance prêt à l'emploi pour des mortiers de ciment, du plâtre ou de la chaux.

### AVANTAGES

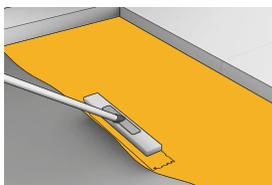
- Améliore fortement l'adhérence du mortier sur tous supports, même lisses (béton, pierre, brique, métaux ferreux, verre et céramique).
- Améliore fortement l'imperméabilisation, rend le mortier plastique et facile à mettre en oeuvre
- Augmente les résistances en traction et en flexion.
- Renforce la résistance des mortiers, même en milieu humide ou en immersion.

### APPLICATIONS

- Tous travaux de maçonnerie nécessitant un renforcement de l'adhérence et de l'imperméabilisation.
- Enduits
- Chapes
- Joints de maçonnerie durables et étanches
- Reprise de bétonnage

### MODE D'EMPLOI

Solution prête à l'emploi à ajouter dans la préparation du mortier.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



### COLORIS

Liquide blanc laiteux

### CONSUMMATION

En couche d'accrochage : 0,120 L / m<sup>2</sup> et mm d'épaisseur  
En mortier : 0,600 L / m<sup>2</sup> et cm d'épaisseur

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENT

Bidon 2 Kg ( Palette de 182 Bidons)  
Bidon 5 Kg ( Palette de 90 Bidons)  
Bidon 10 Kg ( Palette de 56 Bidons)

# BÉTON ET RÉPARATION

## Béton étanche

### SikaCem® 480 Hydrofuge

#### Hydrofuge de masse liquide pour bétons

- Conforme à la norme NF EN 934-2

#### AVANTAGES

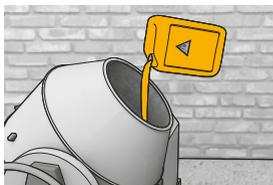
- Dosage facile
- Imperméabilisation dans la masse
- Sans chlore
- Améliore la résistance à l'eau de mer, aux eaux industrielles et séléniteuses

#### APPLICATIONS

- Bétons étanches dans la masse : fondations, radiers et réservoirs

#### MODE D'EMPLOI

S'ajoute en même temps que l'eau de gâchage



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Blanc laiteux

#### CONSUMMATION

0,7 à 2 % du poids du ciment (soit 0,68 à 1,96 Kg pour 100 kg de ciment)

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Bidon 2 Kg ( Palette de 182 Bidons)

Bidon 5 Kg ( Palette de 90 Bidons)

Bidon 10 Kg (Palette de 56 Bidons)

Fut 210 Kg

Cubi 1100 Kg

# BÉTON ET RÉPARATION

Adhérence

## Sika® ViscoCrete®-930 HSP

Superplastifiant haut réducteur d'eau/Hydrofuge

### AVANTAGES

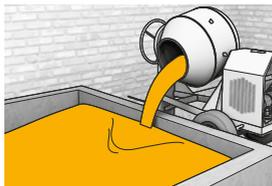
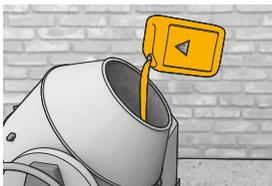
- haute réduction d'eau,
- maintien prolongé de la rhéologie,
- robustesse vis-à-vis de la ségrégation,
- bel aspect de parement au décoffrage

### APPLICATIONS

- Bétons à différents rapports E/C,
- Bétons pompés sur longues distances,
- Bétons avec des granulats concassés,
- Bétons à hautes résistances,
- Bétons légèrement retarder en surdosage

### MODE D'EMPLOI

S'ajoute en même temps que l'eau de gâchage.



### COLORIS

Marron

### CONSUMMATION

0,5% à 1,8% du poids de liant selon les performances recherchées.

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENT

Bidon 10 Kg (Palette de 56 Bidons)  
Fût de 220 kg  
Cubi de 1100 kg

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# REVÊTEMENT DE SOL



# REVÊTEMENT DE SOL

Collage carrelage

## SikaCeram®-50

Mortier-colle C1,  
Intérieur

■ PV CNERIB : DTEM/243/2014

### AVANTAGES

- Très bonne adhérence
- Facilité et confort de pose

### APPLICATIONS

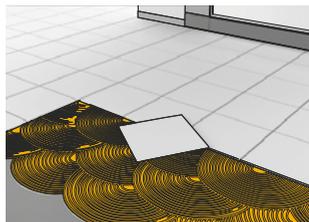
- Pose de carreaux céramiques en sols et en intérieur, en locaux secs
- Épaisseur de la Couche varie entre 2 mm min et 6 mm max.

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former de flaques d'eau. Ajouter entre 4,75 et 5,75 L d'eau pour 1 sac de 25 kg selon consistances souhaitées. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Laissez reposer le mélange 5 minutes et remélanger pendant 15 secondes. Étaler une couche fine de la pâte à l'aide d'une taloche crantée. Poser le carreau de céramique. Attendre au minimum 24 heures pour assurer le jointoiment. Utiliser le mélange dans les délais de ~ 3h30



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# REVÊTEMENT DE SOL

Collage carrelage

## SikaCeram®-511

Mortier colle destiné à la pose de revêtements  
céramiques de moyenne porosité

### AVANTAGES

■ Adhère sur des supports poreux (béton, mortier, pierre, brique). ■ Facile à mettre en oeuvre grâce à son excellente maniabilité et sa consistance thixotrope

### APPLICATIONS

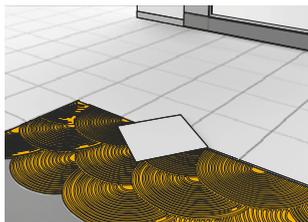
■ Pose de carreaux céramiques en intérieur. ■ Le SikaCeram®-511 adhère sur les supports en béton, et mortier qui ont plus de 28 jours. Plaque de plâtre. Sur des supports en béton et en mortier, qui ne sont pas imperméables

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former des flaques d'eau. Ajouter 5,25 à 5,5L d'eau pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Laissez reposer le mélange 5 minutes et remélanger pendant 15 secondes. Étaler une couche fine de la pâte à l'aide d'une taloche crantée. Poser le carreau de céramique. Attendre au minimum 24 heures pour assurer le jointoiment. Utiliser le mélange dans un délais de 1 h 30



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# REVÊTEMENT DE SOL

## Collage carrelage

### SikaCeram®-522

Mortier-colle amélioré, Classe C2-T

#### AVANTAGES

- Confort de pose : temps ouvert allongé
- Facilité de pose : résistance au glissement (T)

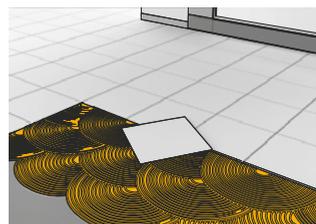
#### APPLICATIONS

murs, en intérieur et en extérieur, en travaux neufs et en rénovation, en piscines et bassins privatifs et publics. Supports :

- béton, enduits, chapes base ciment
- plaques de plâtre cartonées
- Béton cellulaire (intérieur)
- sols chauffants (hors Plancher Rayonnant Electrique)
- parois des locaux humides.

#### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former des flaques d'eau. Ajouter entre 4,25 à 4,75 L d'eau pour 1 sac de 25 kg selon consistances souhaitées. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Laissez reposer le mélange 5 minutes et remélanger pendant 15 secondes. Étaler une couche fine de la pâte à l'aide d'une taloche crantée. Poser le carreau de céramique. Attendre 8 à 24 heures pour assurer le jointolement. Utiliser le mélange dans un délai de 1h30 min.



# REVÊTEMENT DE SOL

Collage carrelage

## SikaCeram®-200

Mortier-colle C2

Intérieur & extérieur

■ PV CNERIB : DTEM/279/2017

### AVANTAGES

- Très bonne adhérence
- Facilité de pose : Résistance au glissement
- Confort de pose : temps ouvert allongé

### APPLICATIONS

■ Pose de carreaux de céramique en sols et sur murs, en intérieur et en extérieur ■ Convient pour les travaux neufs et en rénovation, en locaux secs ou humides ■ Épaisseur de la Couche varie entre 2 mm min, et 10 mm max ■ Format Mim. et maxi. des carreaux en sols et mus varie entre 1100 m<sup>2</sup> et 3600 cm<sup>2</sup>

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former des flaques d'eau. Ajouter entre 5,25 à 5,75 L d'eau pour 1 sac de 25 kg selon consistances souhaitées. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Laissez reposer le mélange 5 minutes et remélanger pendant 15 secondes. Étaler une couche fine de la pâte à l'aide d'une taloche crantée. Poser le carreau de céramique. Attendre au minimum 24 heures pour assurer le jointoiment. Utiliser le mélange dans un délai de ~ 3 heures



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

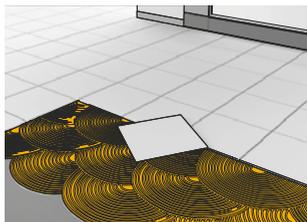
**COLORIS**  
Gris, blanc et beige

**CONSUMMATION**  
3,5 à 9 kg/m<sup>2</sup>

**DOSAGE**  
5,25 à 5,75 L d'eau pour un sac de 25 kg

**CONSERVATION**  
12 mois

**CONDITIONNEMENTS**  
Sac de 25 Kg



# REVÊTEMENT DE SOL

Collage carrelage

## SikaCeram®-205

Mortier-colle amélioré C2  
Intérieur, extérieur et piscines

■ PV CNERIB: DTEM/53/2015

### AVANTAGES

- Très bonne adhérence
- Facilité de pose : Résistance au glissement
- Confort de pose : temps ouvert allongé

### APPLICATIONS

■ Pose de carreaux de céramique en sols et sur murs, en intérieur et en extérieur ■ Convient pour les travaux neufs et en rénovation, en piscines, bassins privés et publics ■ Épaisseur de la Couche varie entre 2 mm min. et 10 mm max. ■ Format Mim. et maxi. des carreaux en sols et mus varie entre 1100 m<sup>2</sup> et 3600 cm<sup>2</sup>

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former des flaques d'eau. Ajouter entre 5,5 à 6,0 L d'eau pour 1 sac de 25 kg selon consistances souhaitées. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Laissez reposer le mélange 5 minutes et remélanger pendant 15 secondes. Étaler une couche fine de la pâte à l'aide d'une taloche crantée. Poser le carreau de céramique. Attendre au minimum 24 heures pour assurer le jointoiment. Utiliser le mélange dans un délai de ~ 3 heures



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# REVÊTEMENT DE SOL

Collage carrelage

## SikaCeram®-255 StarFlex

Mortier-colle déformable pour le collage de carrelages céramiques de grande taille

■ PV CNERIB: DTEM/280/2017

### AVANTAGES

- Très bonne adhérence
- Déformable
- Facilité de pose : Résistance au glissement
- Confort de pose : temps ouvert allongé

### APPLICATIONS

■ Pose de carreaux de céramique en sols et sur murs, en intérieur et en extérieur ■ Pose sur sols chauffants, systèmes hydrauliques et électriques ■ Convient pour applications à forte sollicitation ■ Convient pour le recouvrement d'anciens carrelages en intérieur, sans primaire ■ Peut être appliqué en épaisseur de couche jusqu'à 15 mm

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former des flaques d'eau. Ajouter ~7,25 L d'eau pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Laissez reposer le mélange 5 minutes et remélanger pendant 15 secondes. Étaler une couche fine de la pâte à l'aide d'une taloche crantée. Poser le carreau de céramique. Attendre au minimum 24 heures pour assurer le jointoiment. Utiliser le mélange dans un délai de ~3 h 30



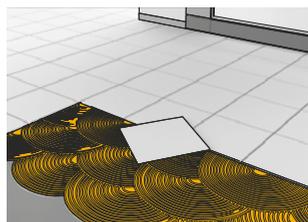
**COLORIS**  
Gris, blanc et beige

**CONSUMMATION**  
2 à 7 kg/m<sup>2</sup>

**DOSAGE**  
~7,25 L d'eau pour un sac de 25 kg

**CONSERVATION**  
12 mois

**CONDITIONNEMENTS**  
Sac de 25 Kg



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# REVÊTEMENT DE SOL

Joints de carreaux

## SikaCeram®-510 Joint

Mortier de jointoiment pour carrelage

### AVANTAGES

- Bonne adhérence aux surfaces
- Application facile
- Peut être coloré (Blanc)
- Résiste à l'abrasion et au gel
- Non toxique

### APPLICATIONS

- Application en intérieur et extérieur, sols, murs et piscines
- Pour le jointoiment des carreaux céramiques, marbres, granite
- Largeur du joint : 1 à 12 mm

### Mode d'emploi

Selon la consistance souhaitée, mélanger le SikaCeram®-510 Joint avec un dosage eau/poudre : 30 à 40% (poids ou volume). Mélanger jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène et remplir ainsi les joints avec une spatule plastique. Pour autres teintes, ajouter la dose convenable du colorant à la moitié de la quantité d'eau de gâchage et faire un pré mélange avec le SikaCeram®-510 Joint blanc. Enfin, ajouter l'autre moitié de l'eau de gâchage et bien malaxer jusqu'à l'obtention d'une teinte homogène.



### COLORIS

Blanc

### CONSUMMATION

Selon la section du joint

### DOSAGE

30 à 40 % d'eau du poids ou volume de la poudre SikaCeram®-510 Joint

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENT

Sacs de 1kg, 2,5kg et 5kg

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# REVÊTEMENT DE SOL

Primaire époxydique

## Sikafloor®-161

Résine époxydique pour primaire, couche de nivellement et mortier

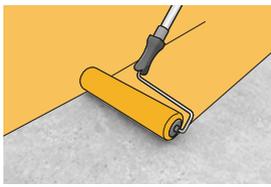
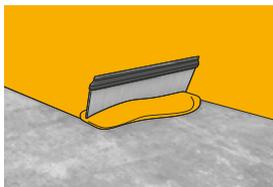
- Marquage CE selon la norme EN 1504-2
- Marquage CE selon la norme EN 13813

### AVANTAGES

- Bon pouvoir mouillant
- Excellente adhérence
- Facilité d'application
- Faible temps d'attente
- Polyvalent

### APPLICATIONS

- Primaire pour les résines et les mortiers époxydiques et les chapes hydrauliques
- Primaire pour support normal ou poreux
- Primaire pour les revêtements polyuréthane
- Primaire pour les systèmes Sikafloor®-263 SL et Sikafloor®-264
- Liant pour confectionner une couche de nivellement et un mortier époxydique



#### COLORIS

A: transparent  
B: brunâtre

#### CONSUMMATION

Env.1,9 kg/m<sup>2</sup>/mm

#### CONSERVATION

24 mois

#### CONDITIONNEMENT

Kit de 10 Kg

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# REVÊTEMENT DE SOL

Résine époxydique auto-lissante (1 mm - 3 mm)

## Sikafloor®-263 SL

Résine époxydique colorée pour revêtements de sols auto-lissants ou multicouches

- Conforme à la norme NF EN 13813 « Matériaux de chapes »
- Conforme à la norme NF EN 1504-2 « Systèmes de protection de surface pour béton »
- PV CNERIB: DTEM/254/2015

### AVANTAGES

- Bonne résistance chimique et mécanique
- Remise en service rapide
- Facilité d'application
- Étanchéité aux liquides
- Brillant
- Aspect antidérapant possible

### APPLICATIONS

- Systèmes auto-lissants et antidérapants pour la protection des sols industriels et des sols à sollicitations très fortes notamment dans les domaines suivants : Halls de stockage et d'assemblage - Laboratoires, fabrication - Ateliers d'entretien - Parkings - Quais de chargement
- Les systèmes antidérapants et quartz colorés sont particulièrement recommandés dans les zones humides par exemple les industries agroalimentaires, les hangars de maintenance, etc...

Coloris		Coloris		Coloris	
Ral 1015		Ral 6018		Ral 7040	
Ral 2012		Ral 6019		Ral 8001	
Ral 3020		Ral 6024		Ral 8003	
Ral 3031		Ral 7035		Ral 8015	
Ral 5012		Ral 7037		Ral 9003	

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### CONSOMMATION

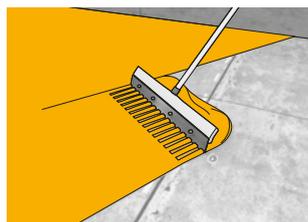
~ 1,9 kg/m<sup>2</sup>/mm

#### CONSERVATION

24 mois

#### CONDITIONNEMENT

Kit de 20 Kg



# REVÊTEMENT DE SOL

Résine époxydique filmogène (300 µm - 800 µm)

## Sikafloor®-264

### Résine époxydique polyvalente colorée

- Marquage CE selon la NF EN 13813 « Matériaux de chapes »
- Marquage CE selon la NF EN 1504-2 « Systèmes de protection de surface pour béton »

### AVANTAGES

- Bonne résistance chimique et mécanique
- Facilité d'application
- Étanchéité aux liquides
- Brillant
- Aspect antidérapant possible

### APPLICATIONS

- Systèmes auto-lissants et antidérapants pour la protection des sols industriels et des sols à sollicitations très fortes notamment dans les domaines suivants : Halls de stockage et d'assemblage - Laboratoires, fabrication - Ateliers d'entretien - Parkings - Quais de chargement
- Les systèmes antidérapants et quartz colorés sont particulièrement recommandés dans les zones humides par exemple les industries agroalimentaires, les hangars de maintenance, etc...

Coloris	Coloris	Coloris
Ral 1003	Ral 5012	Ral 7037
Ral 1014	Ral 5015	Ral 7040
Ral 1015	Ral 5017	Ral 7046
Ral 1023	Ral 7000	
Ral 5002	Ral 7035	

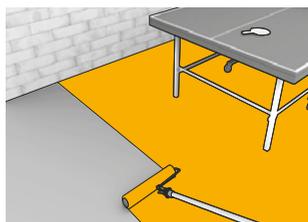
TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



**CONSOMMATION**  
~ 0.25 - 0.30 kg/m<sup>2</sup>

**CONSERVATION**  
24 mois

**CONDITIONNEMENT**  
Kit de 20 Kg



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Mortier hydrofuge

## Super Sikalite®

Additif en poudre pour l'imperméabilisation des mortiers et bétons

### AVANTAGES

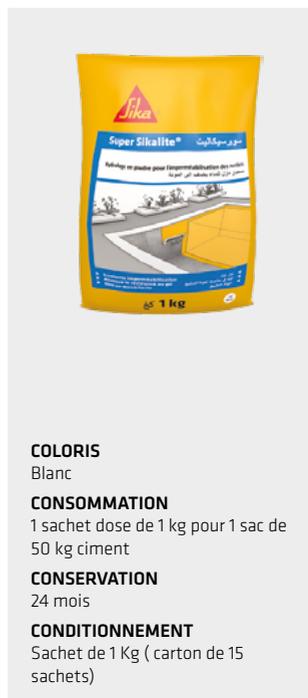
- Excellente imperméabilisation
- Améliore l'onctuosité qui facilite la mise en œuvre et favorise la compacité
- Augmente le temps d'utilisation
- Diminue le retrait par réduction de l'eau de gâchage
- Améliore la résistance au gel des mortiers durcis

### APPLICATIONS

- Imperméabilisation de murs et façades
- Cuvelage
- Chapes et formes de protection d'étanchéité de toitures terrasses

### MODE D'EMPLOI

S'ajoute dans la bétonnière en même temps que le ciment avant l'ajout d'eau



#### COLORIS

Blanc

#### CONSUMMATION

1 sachet dose de 1 kg pour 1 sac de 50 kg ciment

#### CONSERVATION

24 mois

#### CONDITIONNEMENT

Sachet de 1 Kg ( carton de 15 sachets)

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

## Étanchéité sous carrelage

### SikaTop®-130 Flex DZ

Mortier d'imperméabilisation souple pour étanchéité sous carrelage

■ Rapport N°. 20/21604-6M1-S : Produits d'imperméabilisation appliqués en phase liquide utilisés sous carrelage collé, UNE-EN 14891:2017 délivré par Applus Laboratories Espagne

#### AVANTAGES

- Pré-dosé
- Excellente adhérence sur des supports sains
- Flexible, ce qui réduit le risque de fissuration
- Résiste à la pression et contre pression
- Imperméable à l'eau, perméable à la vapeur d'eau

#### APPLICATIONS

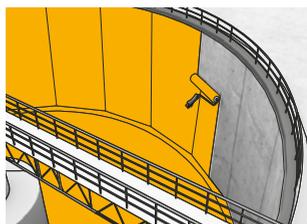
Réalisation de l'étanchéité à l'eau, sous protection dure rapportée (carreaux céramiques collés, scellés ou chape), dans les bâtiments d'habitation, administratifs, commerciaux, hôteliers, d'enseignement, hospitaliers, sportifs, industriels et analogues, les centres de soins et de loisirs aquatiques, etc.

dans : ■ Réservoirs, piscines ■ Salles d'eau : salles de bain, douches ■ Buanderie ■ Cuisines : individuelles ou collectives ■ Locaux sanitaires ■ Locaux techniques ■ Bordures de Piscines ■ Balcons et terrasses

#### MODE D'EMPLOI

Verser la totalité du composant A dans un récipient propre a large ouverture. Ajouter progressivement la totalité du composant B. Mélanger avec un agitateur électrique a vitesse pendant 2 a 3 minutes jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène de couleur uniforme. Appliquer a la taloche, a la brosse ou au rouleau ou par projection. Deux couches sont nécessaires.

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Étanchéité sous carrelage

## Sikalastic®-200 W

Revêtement d'étanchéité liquide des planchers intermédiaires et murs intérieurs

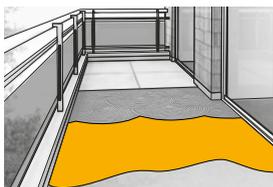
### AVANTAGES

- Grande élasticité permettant de ponter les fissures
- Imperméable à l'eau
- Recouvrable rapidement par une protection dure
- Excellente adhérence du divers supports

### APPLICATIONS

Système d'étanchéité sous protection dure rapportée (carreaux céramiques collés, scellés ou chape), des planchers intermédiaires et cloisons de locaux humides :

- Cuisines
- Salles de bains
- Locaux sanitaires
- Plages de piscines intérieures



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Jaune paille

#### CONSOMMATION

à 2,2 kg/m<sup>2</sup> pour les deux couches de 1 mm

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Seau de 15 kg

# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Bassins et réservoirs d'eau

## SikaTop®-107 Seal DZ

Micro-mortier flexible pour la protection et l'imperméabilisation des bétons

- Conforme à la norme NF EN 1504-2
- PV CNERIB : DTEM/84/2020

### AVANTAGES

- Pré-dosé
- Applicable sur support humide
- Bonne résistance à l'abrasion et à l'érosion
- Imperméable à l'eau, perméable à la vapeur d'eau
- Protège le béton contre la carbonatation

### APPLICATIONS

- Protection d'ouvrage contre les risques de pénétration des eaux
- Protection contre les agressions atmosphériques, la carbonatation et les milieux agressifs
- Protection contre l'action du gel et des sels de déverglaçage
- Protection en sous face de pont et en présence d'humidité
- Imperméabilisation de bassins, cuves, réservoirs, stations d'épuration et autres ouvrages hydrauliques
- Imperméabilisation des soubassements des habitations de caves avant remblaiement, murs de caves, garages et locaux enterrés

### MODE D'EMPLOI

Verser la totalité du composant A dans un récipient propre a large ouverture. Ajouter progressivement la totalité du composant B. Mélanger avec un agitateur électrique a vitesse pendant 2 a 3 minutes jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène de couleur uniforme. Appliquer a la taloche, a la brosse ou au rouleau ou par projection. Deux couches sont nécessaires. La finition peut être réalisée par lissage a la brosse

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Gris

#### CONSUMMATION

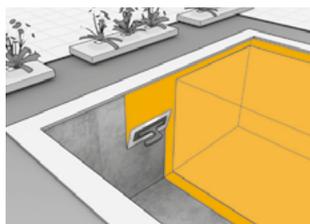
3 à 4 kg/m<sup>2</sup> pour les deux couches

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Compo A bidon de 5 kg  
Compo B Sac de 20 kg



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Imperméabilisations et protections

## Sika MonoTop®-109 WaterProofing DZ

Revêtement d'imperméabilisation

### AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Mortier imperméable à l'eau
- Applicable directement sur béton, maçonnerie, parpaings, briques
- Excellente adhérence au support

### APPLICATIONS

- Imperméabilisation des caves, de petits étangs ou des citernes d'eau et des structures souterraines.

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former de flaques d'eau. Ajouter entre 5,8 à 6,2 litres pour un sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Appliquer au moyen d'une brosse à poils durs, de brosse à colle, d'une raclette, d'une spatule ou une taloche en 2 couches



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



### COLORIS

Gris,

### CONSUMMATION

~ 1,8 kg/m<sup>2</sup> / mm d'épaisseur

### DOSAGE

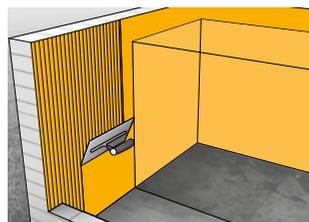
5,8 à 6,2 litres pour un sac de 25 kg

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENTS

Sac de 25 kg



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Imperméabilisation des réservoirs d'eau potable

## SikaTop® -209 Réservoir

### Micro-mortier flexible d'imperméabilisation

- Autorisé pour le contact avec l'eau potable

PV CNERIB : DTEM/298/2016 selon NF EN 1062-3 et EN 1542

### AVANTAGES

- Pré-dosé
- Facile à appliquer
- Bas module d'élasticité permettant le pontage des microfissures
- Imperméable à l'eau
- Tenue à la pression et contre pression

### APPLICATIONS

- Adapté pour l'étanchéité de réservoirs d'eau destinée ou non à la consommation humaine (réservoirs, bassins, cuves, piscines, aqueducs...), qu'ils soient aériens, enterrés ou semi-enterrés, ouverts ou fermés.

### MODE D'EMPLOI

Verser la totalité du composant A dans un récipient propre à large ouverture. Ajouter progressivement la totalité du composant B. Mélanger avec un agitateur électrique à vitesse pendant 2 à 3 minutes jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène de couleur uniforme. Appliquer à la taloche, à la brosse ou au rouleau ou par projection. Deux couches sont nécessaires. La finition peut être réalisée par lissage à la brosse.

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Blanc, Gris

#### CONSUMMATION

2,7 à 3,6 kg/m<sup>2</sup> pour deux couches

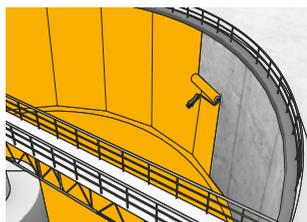
#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Compo A bidon de 9 kg

Compo B Sac de 25 kg



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Imprégnation anti-humidité

## Sikagard® -905 W

Traitement pour la prévention du salpêtre et anti-humidité – imprégnation de durcissement de surface

### AVANTAGES

- Très faible viscosité
- Pratiquement invisible après séchage
- Peut être recouvert de peinture ou papier-peint
- Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur
- Résiste aux U.V

### APPLICATIONS

- Pare-vapeur pour les enduits et surfaces en plâtre, brique ou pierre par sa faible viscosité
- Traitement du salpêtre
- Prévention contre la croissance de moisissures
- Durcisseur de surfaces friables et poussiéreuses, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur
- Pré-traitement pour l'amélioration des surfaces friables ou poussiéreuses avant peinture

### MODE D'EMPLOI

S'applique à la brosse ou au rouleau en veillant à bien imprégner le support.

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



### COLORIS

Blanc

### CONSUMMATION

0,2 à 0,3 litres/m<sup>2</sup> par couche en fonction de la porosité de la surface.

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENT

Bidon de 2L  
(Palette de 182 bidons)



# PROTECTION ET IMPERMÉABILISATION

Protection hydrofuge de façade

## Conservado

Protection hydrofuge de façade

### AVANTAGES

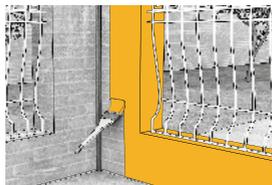
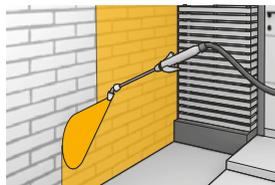
- Produit sans solvant (phase aqueuse)
- Protection invisible
- Résistance des façades à la pénétration des eaux
- Laisse respirer le support
- Effet perlant
- Diminution de l'accrochage des mousses

### APPLICATIONS

- Hydrofugation de façades
- Protection des matériaux de construction contre les eaux de ruissellement
- Applicable sur les supports : mortier, maçonnerie, pierre, brique, fibres-ciment, tuile en terre cuite, etc...

### Mode d'emploi:

S'applique en une seule couche, de haut en bas, en évitant les coulures à l'aide d'un pulvérisateur, une brosse ou un rouleau



### COLORIS

Incolor

### CONSOMMATION

0,15 à 0,20 L/m<sup>2</sup>

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENT

Bidon de 10 L

(Palette de 56 bidons)

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# MASTICS ET ADHÉSIFS



# MASTICS ET ADHÉSIFS

Isolation en mousse

## Sika Boom® / Sika Boom® S

Mousse polyurethane expansive

### AVANTAGES

- Excellente adhérence sur la plupart des supports
- Insensible aux variations d'humidité après durcissement
- Isolant thermique et acoustique
- S'extrude «tête en haut»et «tête en bas» après agitation énergique
- Gaz propulseur sans CFC.

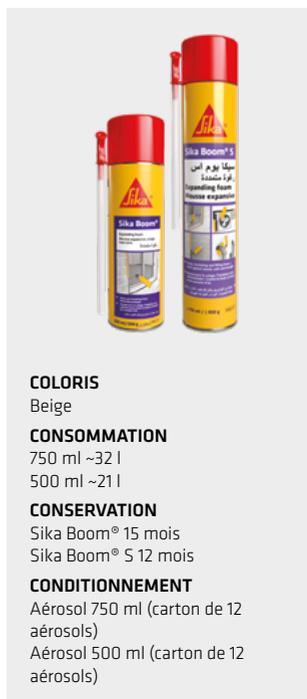
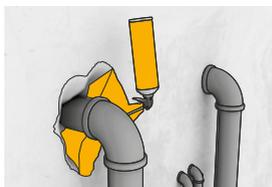
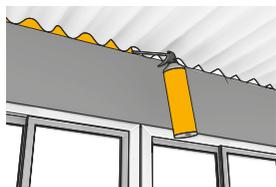
### APPLICATIONS

- Fixation, l'isolation et le remplissage de joints de calfeutrement autour de profilés de fenêtres et portes, passage de canalisations, conduits de climatisation et caissons de volets roulants.
- Permet l'isolation contre le bruit, le froid et les courants d'air.

### MODE D'EMPLOI

Sika Boom : Application dans toutes les positions (360°)

Sika Boom S: S'extrude "tête en bas"



#### COLORIS

Beige

#### CONSUMMATION

750 ml ~32 l

500 ml ~21 l

#### CONSERVATION

Sika Boom® 15 mois

Sika Boom® S 12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Aérosol 750 ml (carton de 12 aérosols)

Aérosol 500 ml (carton de 12 aérosols)

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# TRAITEMENT DES JOINTS

Mastic-colle multi-usages

## Sikaflex® PRO-11 FC Purform®

Mastic colle polyuréthane multi-usages pour joints, collage et calfeutrement

### AVANTAGES

- Étanche à l'air et à l'eau
- Peut être peint
- Améliore l'isolation acoustique et thermique
- Résiste aux mouvements générés par la dilatation des supports.

### APPLICATIONS

- Collage d'éléments de second œuvre (béton, bois...) soumis à des chocs ou des vibrations
- Joints de menuiserie (aluminium et bois)
- Calfeutrement.
- Isolation acoustique.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



**PURFORM®**

### COLORIS

Blanc, gris, et Marron

### CONSUMMATION

Selon l'utilisation (joint ou collage)

### CONSERVATION

15 mois

### CONDITIONNEMENT

Cartouche de 300 ml (carton de 12 cartouches)

# TRAITEMENT DES JOINTS

Systèmes d'étanchéité

## SikaSwell A®

Profilés d'étanchéité hydro-gonflables pour joints

### AVANTAGES

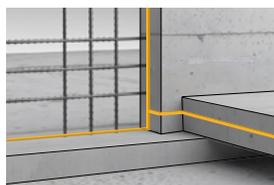
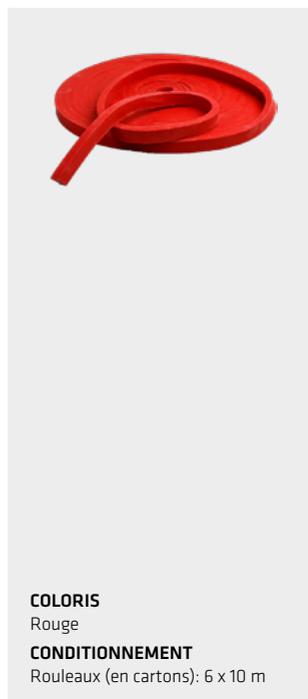
- Mise en oeuvre simple (pas de soudure) ;
- Utilisable sur différents supports ;
- Hydroexpansif

### APPLICATIONS

- Joints de construction et joints de reprise . ■ Passages de puits et de conduites ; joints de reprise pour les éléments préfabriqués en béton . ■ raccords entre les anciennes et les nouvelles constructions

### MODE D'EMPLOI

Appliquer l'adhésif SikaSwell® en un lit étroit (taille de la section triangulaire ~12 mm de haut et ~12 mm de large) sur le substrat préparé. Extruder suffisamment de matériau pour niveler la rugosité du substrat. Presser fermement le profilé SikaSwell® dans le SikaSwell® fraîchement appliqué. Placer le profilé SikaSwell dans un délai maximum de 30 minutes (+23 °C/50% h.r.). S'assurer que le contact entre le SikaSwell® S-2, le profilé SikaSwell et le substrat est complet et continu. Laisser durcir SikaSwell® S-2 pendant au moins 12 heures avant la mise en place du béton. Pour une hauteur de coulée > 50 cm, SikaSwell® S-2 doit durcir au moins 24 heures avant la mise en place du béton.



# MATÉRIAUX DE TOITURE



# MATÉRIAUX DE TOITURE

Imperméabilisation des toitures

**Sikafill®**

Revêtement d'étanchéité des toitures, façades, terrasses

## AVANTAGES

- Facile d'emploi
- Empêche la pénétration des eaux de pluie, tout en laissant respirer le support
- Pontage des fissurations du support (le film sec reste élastique)
- Bonne tenue aux gel, aux U.V., à l'eau et à la chaleur
- Adhérence sur de nombreux supports
- Application en vertical et horizontal

## APPLICATIONS

- Protection des façades contre les infiltrations d'eaux de ruissellement
- Protection des couvertures en fibres-ciment, PVC et polyester
- Pontage de joints et fissures
- Réparation de tuiles, de gouttières en zinc ou PVC
- Traitement des solins de cheminées

## MODE D'EMPLOI

Agiter Sikafill® manuellement ou avec un mélangeur à basse vitesse avant de l'utiliser jusqu'à ce qu'il soit complètement homogène. Appliquer en deux couches croisées à la brosse ou au rouleau. Sikafill® doit être appliqué pur à l'exemption de la couche d'impression qui doit être diluée avec 10 à 20 % d'eau

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



### COLORIS

Blanc, terre cuite

### CONSUMMATION

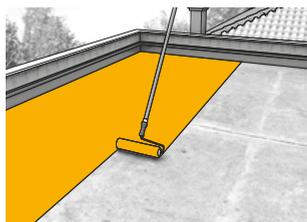
~ 0,8 à 1,2 kg/m<sup>2</sup> en deux couches

### CONSERVATION

24 mois

### CONDITIONNEMENT

Seau de 5kg  
(Palette de 140 bidons)  
Seau de 20Kg  
(Palette de 27 bidons)



# MATÉRIAUX DE TOITURE

Imperméabilisation des toitures

## Sikalastic®-560 GCC

Membrane synthétique liquide monocomposante, élastique, en phase aqueuse

### AVANTAGES

- Résistant aux UV et aux intempéries
- Très élastique et ponte les fissures

### APPLICATIONS

- Revêtement d'étanchéité pour les toitures
- Revêtement en cas de géométries complexes
- Revêtement réfléchissant pour augmenter l'efficacité énergétique

### MODE D'EMPLOI

Sikalastic®-560 GCC doit être mélangé pendant une minute à l'aide d'une perceuse à vitesse lente (300-500 tr/min) et d'un mélangeur à peinture de type panier. Sikalastic®-560 GCC est appliqué à l'aide

- D'un Rouleau à poils courts résistant aux solvants
- D'un Pinceau à poils épais
- D'un équipement de pulvérisation sans air

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Blanc, forme liquide

#### CONSUMMATION

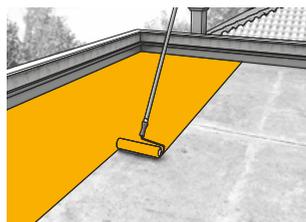
1.0 kg/m<sup>2</sup> – 2.1 kg/m<sup>2</sup>

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENT

Seau 20 kg



# REVÊTEMENTS DES MURS ET PLAFONDS



# REVÊTEMENTS DES MURS ET PLAFONDS

Ragréage des murs

## SikaWall®-104 WL

Enduit de ragréage

- PV CNERIB: DTEM/205/2019

### AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Excellent aspect de finition avant mise en peinture ou pose d'un revêtement de finition
- Facile à appliquer et à préparer
- Peut être laissé nu.

### APPLICATIONS

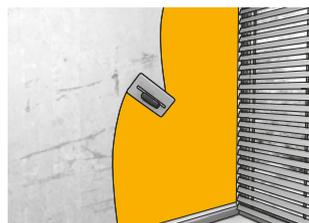
- Ragréage et dressage des murs intérieurs et des plafonds

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former de flaques d'eau. Ajouter 5.5 à 5.75 L pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation. Appliquer à l'aide d'une truelle ou lisseuse. Utiliser le mélange dans les délais de 2h 30 minutes



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# REVÊTEMENTS DES MURS ET PLAFONDS

Mortier de revêtement

## SikaWall®-10 Primer

Pont d'adhérence en phase aqueuse pour les supports minéraux

### AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Excellente adhérence sur les supports poreux et vitreux
- Régule la capacité d'absorption du support
- Economique
- Augmente la durabilité
- Résistant aux Ph alcalin du support

### APPLICATIONS

- L'amélioration de l'adhérence des mortiers sur les supports lisses et les supports poreux.
- Pont d'adhérence pour la gamme SikaWall®, SikaMur® et MONOMAX

### MODE D'EMPLOI

Le support doit être sain, avec une porosité ouverte, propre. Le support peut être sec ou légèrement humide, mais ne doit pas être ruisselant. SikaWall®-10 Primer est livré prêt à l'emploi. Avant l'application, mélanger soigneusement jusqu'à obtention d'une masse homogène. Appliquer au pinceau ou au rouleau pour obtenir une meilleure pénétration et un meilleur rendement.

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



#### COLORIS

Liquide jaunâtre chargé

#### CONSUMMATION

De 0.3 à 0.5 kg/m<sup>2</sup>

#### CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONNEMENTS

Seau de 20 kg



# REVÊTEMENTS DES MURS ET PLAFONDS

Mortier de revêtement

## SikaWall® -112 MU

Mortier hydraulique multiusage

- PV CNERIB : DTEM/204/2019

### AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Facile à appliquer
- Spatulable et projetable
- Excellente adhérence sur les supports en brique, en béton et en parpaing.
- Perméabilité à la vapeur d'eau

### APPLICATIONS

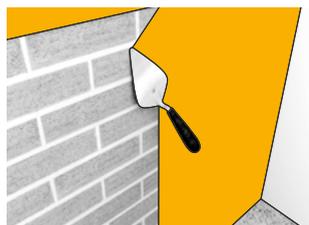
- Revêtement ou couche de régularisation des murs intérieurs en brique et en béton
- Sous-couche extérieure avant revêtement de façade ou monocouche
- Jointement des briques.

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former des flaques d'eau. Ajouter 4 à 4,7 L pour 1 sac de 25 kg. Mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à faible rotation Appliquer à l'aide d'une spatule. Utiliser le mélange dans les délais de 60 minutes.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# REVÊTEMENTS DES MURS ET PLAFONDS

Mortier de revêtement

## SikaWall®-570 Monomax

Enduit monocouche d'imperméabilisation

### AVANTAGES

- Finitions variées : gratté rustique, taloché, lissé truelle
- Convient aux parois enterrées
- Convient en bord du litoral

### APPLICATIONS

- Maçonnerie des blocs béton (Rt3)
- Murs de béton banché
- Corps d'enduits
- Sous enduits: Sikawall 112 MU

### MODE D'EMPLOI

Nettoyer et humidifier le support sans former de flaques d'eau. Ajouter 4,3 à 4,7 L pour 1 sac de 25 kg et mélanger dans la machine de projection. Répandre SikaWall®-570 Monomax DZ avec une truelle ou par projection jusqu'à atteindre l'épaisseur requise.



TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



### COLORIS

Teintes disponibles

### DOSAGE

4,3 à 4,7 L pour 1 sac de 25 kg

### CONSUMMATION

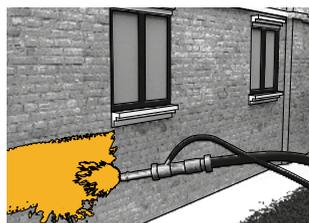
1,6 kg/m<sup>2</sup>

### CONSERVATION

12 mois

### CONDITIONNEMENTS

Sac de 25 Kg





# SIKA, SOLUTIONS POUR LA CONSTRUCTION



**LIQUIDE APPLIQUÉ  
TOITURE**



**TOITURE À SIMPLE  
COUCHE**



**BÉTON**



**RÉPARATION DU  
BÉTON**



**RENFORCEMENT  
STRUCTUREL**



**IMPERMÉABILISATION**



**JOINT D'ÉTANCHÉITÉ**



**ADHÉSIFS STRUCTU-  
RAUX POUR FAÇADES**



**REVÊTEMENT DE SOL**



**INDUSTRIE**



**DISTRIBUTION**

SIKA,  
Spécialisé dans la vente de produits chimiques, Sika est leader dans le développement et la production de systèmes et de produits pour le collage, l'étanchéité, le scellement, le renforcement et la protection dans les secteurs de la construction et de l'industrie.

## SIKA EL DJAZAÏR SPA

### Siège social - Alger

- 📍 08 Route de L'Arbaa  
16111 Les Eucalyptus - Algérie
- ☎ +213 23 88 89 09
- ☎ +213 23 88 89 08
- ✉ sika.admin\_ventes@dz.sika.com
- 🌐 <http://dza.sika.com>
- 🇩🇿 Sika Algérie

### Centre de Distribution Setif

- 📍 Z.I Section 121 GRP 06  
Commune d'El Eulma, Setif
- ☎ + 213 (0) 44 76 56 02
- ✉ sika.vente\_setif@dz.sika.com

### Centre de Distribution Oran

- 📍 Zone industrielle Es Senia  
Oran
- ☎ 0770 23 52 33
- ✉ sika.ventes\_oran@dz.sika.com



**BUILDING TRUST**

