



# PASSEPORT POUR LA QUALITÉ

BÂTIMENT ET TRAVAUX PUBLICS

**BUILDING TRUST**



**BUILDING TRUST**





**SIKA MAROC**

**LA CONSTRUCTION**  
est notre  
**MÉTIER**

# Centrale thermique de Safi



SIKA - LA RÉFÉRENCE  
DES SOLUTIONS DANS  
LA CONSTRUCTION DEPUIS 1910

**BUILDING TRUST**



# SOMMAIRE

## TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

### COHÉSION

**8** SikaCrète® UCS M

---

### CURE DES BÉTONS

**9** Antisol® XC 42

---

**10** Antisol® 2010

---

### DURABILITÉ

**11** SikaCrète® HD Durabilité

---

**12** Sikafum M

---

### BÉTONS ET MORTIERS IMPERMÉABLES

**13** Hydrofuge Sika® Poudre

---

**14** Sika® Hydrofuge HW M

---

**15** Sika® Viscocrète® 4025 HM

---

### MANIABILITÉ / RÉDUCTION D'EAU / RÉSISTANCE

**16** Plastiment® BV 40

---

**17** Sika® Viscocrète® Tempo 10 M

---

**18** SikaFluid® R

---

**19** SikaPlast® Fluid 85 R

---

### RETARD

**20** Plastiretard®

---

### ACCÉLÉRATION

**21** Plastocrète® 160 M

---

**22** Sika® 4A

---

**23** Cimaccel® NCL 2

---

### COLORANTS

**24** Cimcolor®

---

## DESACTIVANTS

25 Desacticim Bleu®

---

## TRAITEMENT DES COFFRAGES

26 Sika® Fer M

---

27 Sika® Decoffrage 1/20

---

## FIBRE

28 SikaFibre® T-48

---

29 SikaFibres Polypropylène 12/32

---

30 Sika® Metal Fibres 50 RL

---

# COLLAGE, SCELLEMENTS. RÉPARATION, RENFORCEMENTS ET PROTECTION

## COLLAGE ET JOINTOIEMENT DE CARRELAGE

32 SikaCeram® 80I

---

33 SikaCeram® 100 M

---

34 SikaCeram® 105 M

---

35 SikaCeram® 205 M

---

36 SikaLasqa®

---

37 SikaTop® Collage M

---

38 SikaCeram® Clean Grout

---

## COLLAGE RIGIDE

39 SikaDur® 54 Ceramic

---

40 SikaDur® Zellige

---

## COLLAGE, SCELLEMENTS ET CALAGES

41 Sika Anchorfix® -2

---

42 SikaDur® 31 Colle M

---

43 SikaDur® Colle NF

---

44 Sikagrout® 212 Scellement

---

45 SikaDur® 43 Mortier NF

---

## RÉPARATION ET PROTECTION DU BÉTON

- |    |                           |
|----|---------------------------|
| 46 | Sika Monotop® 110 NM      |
| 47 | Sika Monotop® 210 RM      |
| 48 | Sika Monotop® 312 RM      |
| 49 | Sika Monotop® 411 RM      |
| 50 | Protexim® Bio             |
| 51 | Sika® Mortier Rapide      |
| 52 | SikaTop® Armatec 108      |
| 53 | SikaTop® 122 Réparation M |
| 54 | SikaTop® 121 Surfaçage M  |
| 55 | Decorsec® M               |
| 56 | Conservado®               |

## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

### CALFEUTREMENT DES JOINTS ET FISSURES

- |    |                        |
|----|------------------------|
| 59 | SikaCryl® S            |
| 60 | SikaHyflex® 250 Façade |
| 61 | Sika Multiseal®        |

### COLLAGE SOUPLE

- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 62 | SikaFlex® 11 FC         |
| 63 | SikaFlex® Crystal Clear |

### JOINTS SANITAIRES

- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 64 | Sikaseal® 108 Sanitaire |
|----|-------------------------|

### JOINTS SPECIAUX

- |    |                          |
|----|--------------------------|
| 65 | Sikasil® 670 Fire        |
| 66 | SikaFlex® Pro 3 Concrete |

### JOINTS IMMERGÉS

- |    |               |
|----|---------------|
| 67 | Sikasil® Pool |
|----|---------------|

### ISOLATION

- |    |               |
|----|---------------|
| 68 | Sika® Boom    |
| 69 | Sika® Boom FR |

## ÉTANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

### ÉTANCHEITÉ

71 SikaMur® Injection M

### FAÇADE ET TOITURE

72 Sikalastic® Mur

73 Sikalastic® Façade

74 SikaFill® Toiture

### JOINTS AQUAREACTIFS

75 Sikaswell® A type 2005

### RESERVOIR, PISCINE, CAVE ET SOUS SOL

76 Sikawaterbar®

77 SikaEnduit® Piscine

78 SikaTop® 141 imperméabilisation M

79 SikaTop® 107 protection M

80 SikaTop® 209 Réservoir M

81 SikaDur® Combiflex SG

82 SikaLastic® 1K

83 SikaLastic® 850 W

### SOUBASSEMENT ET FONDATION

84 Igasol® M

85 Sikabituseal® Primer

### MUR ENTRÉE

86 Gamme Sikabituseal: T120/SF/130SG/140SG/240MG

## SOLS

### PROTECTION DE SURFACE

88 Purigo® Sol

89 Sikalastic® Sol

90 Chapdur® Premix M

91 Chapdur®

### MORTIERS A ÉGALISATION AUTOLISSANT

92 Sikafloor® Level 100

### REVETEMENTS EN RÉSINE

93 SikaFloor® 264

94 SikaFloor® 381

95 SikaCor® 146 DW

96 SikaFloor® 21 Purcem

97 Dispersion SikaDur®





# TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

**BUILDING TRUST**



## SikaCrète® UCS M

Rétenteur d'eau pour bétons et mortiers coulés sous l'eau.

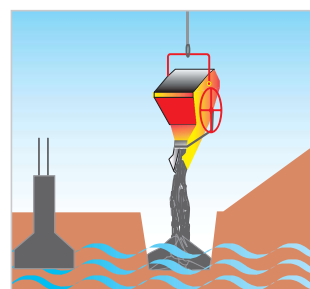
### DOMAINES D'APPLICATION

Tout bétonnage en présence d'eau :

- Bétons de pieux ou de fouille, renforcements des berges, travaux neufs ou de réparations de digues, de fonds de canaux, de piles de ponts, consolidations d'enrochements en mer, dallages ou bétons de propreté coulés sous l'eau.

### PROPRIÉTÉS

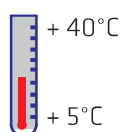
- Additif en poudre qui doit être mélangé avec les autres constituants du béton avant l'introduction de l'eau. Densité : 0,50. Il renforce considérablement la cohésion du béton et du mortier frais. Il apporte une thixotropie qui supprime le délavage des bétons et mortiers coulés sous l'eau. Il augmente la densité et la compacité du béton ou du mortier, donc leurs résistances mécaniques.



Matériel



Application



Consommation

**1 à 3 doses  
de 3 kg/m<sup>3</sup>  
de béton ou  
de mortier**

Conditionnements

**Sachet de 3 kg**

Couleurs

**Gris**

# TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

## Antisol® XC 42

Produit de cure pour la protection des bétons et mortiers frais. NF P 18.370

### DOMAINES D'APPLICATION

Sur béton de couleur naturelle en surfaces horizontales ou verticales :

- Routes, autoroutes, pistes aéroports
- Dalles en béton, chapes de mortier
- Ouvrages d'art
- Éléments préfabriqués (poutres, dalles, prédalles...).

### PROPRIÉTÉS


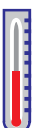
- Laisse sur le support après séchage une pellicule durable qui protège le béton de la dessiccation évitant ainsi la fissuration de peau
- La couleur claire de cette pellicule, due aux pigments contenus dans l'Antisol® XC 42 assure la réflexion du rayonnement solaire limitant l'élévation de température du béton frais et son retrait thermique.



### Coefficient de protection de l'Antisol® XC 42

Essais selon le mode opératoire COPLA

Dosage	6h	12h	24h	48h
60g/m <sup>2</sup>	92,2%	91,9%	88,2%	84,5%
120g/m <sup>2</sup>	100%	95,6%	93,1%	90%

Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	100 à 150 g/m <sup>2</sup>	Cubi de 1000 L Fût de 200 L Bidon de 25 L	Liquide crème à jaune

CURE DES BÉTONS

## Antisol® 2010

### Produit de cure en phase aqueuse pour Béton et Mortiers.

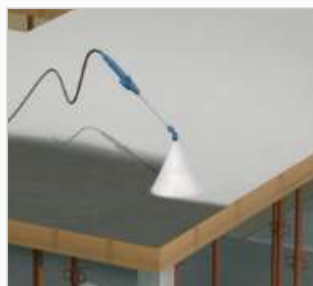
#### DOMAINES D'APPLICATION


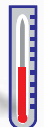
*Il est utilisé en phase aqueuse sur surfaces horizontales et verticales :*

- Routes, autoroutes et pistes d'aérodrome en béton, tunnels, ouvrages d'art, radiers, dalles en béton et chapes en mortier
- Tout élément préfabriqué (poutres, dalles, prédalles)
- Chantiers lointains, ou à l'étranger : transport sans danger
- Les applications en milieu ferme.

#### PROPRIÉTÉS

- Pulvérisé en couche mince sur la surface de bétons frais, il forme une pellicule étanche qui empêche l'évaporation de l'eau et protège le béton de la dessiccation, le protégeant ainsi contre la microfissuration, qui peut être mise en place au cours de la 1ère phase critique.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>100 à 200g/m<sup>2</sup></b>	<b>Cubitainer de 1000L</b> <b>Fût de 200L</b> <b>Bidon de 25L</b>	<b>Blanc</b>

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

## SikaCrète® HD Durabilité

### Additif à base de silice micronique pour bétons en milieux agressifs.

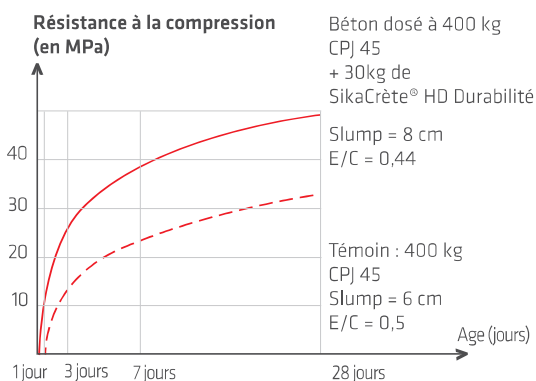
#### DOMAINES D'APPLICATION



Bétons soumis aux environnements agressifs :

- Domaine agricole, milieu industriel, conserveries, sucreries, stations services
- Bétons soumis aux eaux et atmosphères agressives : eaux pures, de mer, sel de déverglaçages, égouts, gaz carbonique
- Bétons soumis à l'abrasion et à l'érosion : sols industriels, entrepôts de stockage, quais, canalisations
- Bétons à hautes performances (BHP) : son addition permet d'accroître les résistances mécaniques du béton de 50 à plus de 100%.

#### PROPRIÉTÉS

- Additif en poudre qui doit être mélangé à sec avec les autres constituants du béton avant introduction d'eau. Densité : 0,50.
- Grâce à l'effet granulaire de la silice micronique et à la réduction d'eau importante qu'il autorise, il permet la réalisation de bétons très cohésifs, pratiquement imperméable aux liquides et aux gaz et de résistances mécaniques très élevées.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 5°C	<b>15 à 30 kg par m³ de béton</b>	<b>Sac de 15 kg</b>	<b>Gris</b>

DURABILITÉ

# Sikafume<sup>®</sup> M

## Additif pour bétons à hautes performances.


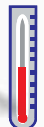
### DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons à hautes résistances mécaniques :  
Bétons fortement sollicités, Ouvrages d'art, Eléments préfabriqués.
- Bétons soumis à des agents agressifs :  
Industries agricoles et agroalimentaires ■ Stations-services, aires de lavage  
■ Stations d'épuration ■ Fondations en présence d'eaux séléniteuses.
- Bétons soumis aux atmosphères agressives :  
Constructions en bords de mer ■ Présence d'atmosphère polluée (usines).
- Bétons soumis à l'érosion ou l'abrasion :  
Confection des canalisations ■ Barrages, Etc.

### PROPRIÉTÉS

- Une maniabilité améliorée pendant une durée prolongée
- Une meilleure cohésion du béton à jeune âge
- Une durabilité hautement améliorée
- Une perméabilité hautement réduite
- Une très haute résistance à la carbonatation
- La perméabilité aux gaz fortement réduite
- La diffusion des ions chlorures hautement réduite
- Très hautes résistances mécaniques initiales et finales.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>25 kg de Sikafume M pour 1 m<sup>3</sup> de béton.</b>	<b>Big bag de 1000 kg</b> <b>Sac de 25 kg</b>	-

# Hydrofuge Sika® Poudre

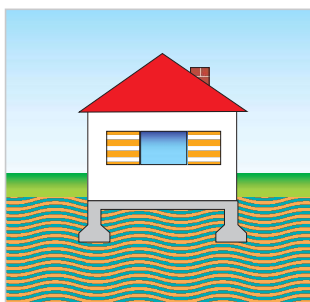
## Hydrofuge et plastifiant de masse pour béton.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons étanches dans la masse : fondations, radiers, réservoirs, piscines
- Bétons bruts de décoffrage, bétons résistants à l'attaque des eaux séléniteuses, des eaux de mer, des eaux industrielles ou des eaux pures
- Toutes les parois minces en béton en contact avec l'eau.

### PROPRIÉTÉS

- Adjuvant en poudre que l'on ajoute dans la bétonnière avec les autres constituants du béton
- Se combine à la chaux du ciment pour former des cristallisations complémentaires qui obstruent les capillaires des mortiers et bétons, les rendant étanches à l'eau
- Son action plastifiante permet de réduire l'eau de gâchage de 10% à 15% ou d'améliorer la maniabilité du béton.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 5°C	<b>1 % du poids du ciment soit un sachet par sac de ciment</b>	<b>Sac de 50 doses de 0,5 kg chacune</b>	<b>Gris</b>

## Sika® Hydrofuge HW M

### Hydrofuge liquide pour mortiers et bétons.

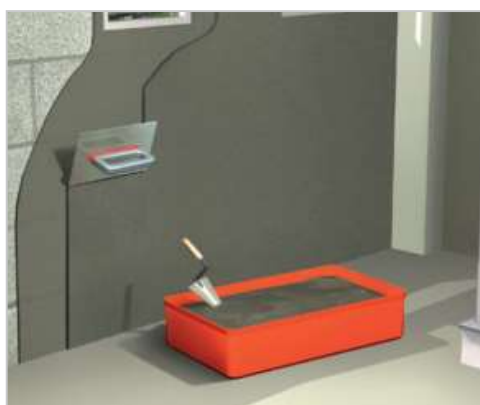
Conforme à la norme EN 934.2 - Tab.9

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons étanches dans la masse : fondations, radiers, réservoirs
- Bétons résistant à l'agression des eaux séléniteuses, des eaux de mers, des eaux industrielles ou des eaux pures
- Mortiers : chapes, enduits.

#### PROPRIÉTÉS

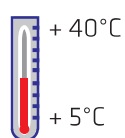
- Hydrofuge additionné à l'eau de gâchage des bétons et mortiers, il obstrue les capillaires du mortier et béton, et les rend étanches à l'eau
- Garanti sans chlore
- Densité :  $1.025 \pm 0.015$



Matériel



Application



Consommation

**0.3 à 1.5 %  
du poids  
du ciment**

Conditionnements

**Cubi - Vrac  
Fût de 210 Kg  
Conteneur  
de 1000 L**

Couleurs

**Liquide  
blanc**



## TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® Viscocrète® 4025 HM

Hydrofuge de masse, Superplastifiant  
hautement réducteur d'eau.

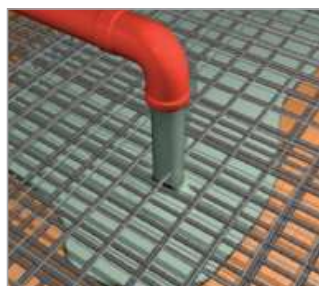
Conforme à la norme EN 934.2 - Tab.9

### DOMAINES D'APPLICATION


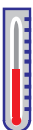
- Béton auto-plaçant (SCC)
- Béton à faible E/C
- Béton à haute résistance à long terme
- Béton à long maintien de rhéologie
- Béton étanche
- Peut être utilisé avec d'autres adjuvants.

### PROPRIÉTÉS

- Comportement auto-plaçant
- Forte réduction d'eau
- Très grande fluidité
- Long maintien de rhéologie
- Augmente fortement l'étanchéité
- Diminue la vitesse de carbonatation du béton
- Ne contient pas de chlorure ou autres produits favorisant la corrosion des aciers
- Peut être utilisé sans restrictions pour les bétons armés et précontraints.



BÉTONS ET MORTIERS IMPERMÉABLES

Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>Comme hydrofuge :</b> <b>A partir de 1 % du poids</b> <b>du ciment. Comme</b> <b>superplastifiant : 0,2 à</b> <b>1,7 % du poids du ciment</b>	<b>Vrac</b> <b>Fût 230 Kg</b>	<b>Brun clair</b>

## Plastiment® BV 40

### Plastifiant / Réducteur d'eau pour bétons à hautes résistances mécaniques.

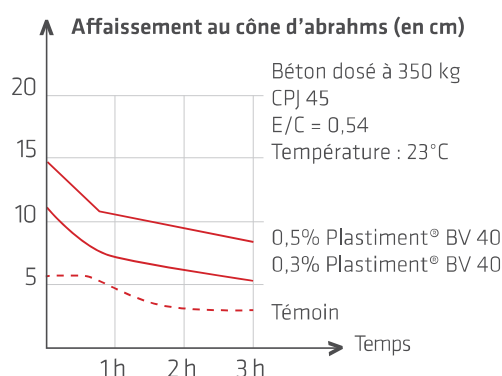
Conforme à la norme NF EN 934.2 - TAB.2

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons armés ou précontraints à hautes résistances mécaniques
- Bétons armés fortement ferrailés
- Bétons pompés ou nécessitant un temps de transport important
- Réduction du dosage en ciment pour les BPE ou la préfabrication
- Bétons de route (en association avec un entraîneur d'air : Sika AER).

#### PROPRIÉTÉS

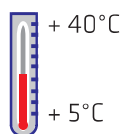
- Adjuvant liquide qui s'ajoute à l'eau de gâchage des bétons. Il disperse le ciment et évite la ségrégation
- Densité : 1,18
- Utilisé sans réduction d'eau, il transforme un béton ferme en un béton plastique
- Par son pouvoir réducteur d'eau, il permet d'augmenter les résistances en améliorant le rapport E/C ou de réduire le dosage en ciment de l'ordre de 10% tout en conservant les résistances mécaniques
- Au delà de 0,5% il augmente le délai de mise en œuvre par son action retardateur de prise.



Matériel



Application



Consommation

**0,3 à 1 %  
du poids de  
ciment**

Conditionnements

**Vrac  
Fût de 240 kg  
Bidon de 30 kg  
Jerrycan de 5 kg**

Couleurs

**Solution  
brun foncé**

## TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® Viscocrète® Tempo 10 M

**Superplastifiant / Haut Réducteur d'eau de nouvelle génération polyvalent.**

*Conforme à la norme NF EN 934.2 - TAB.3.1 et 3.2*

### DOMAINES D'APPLICATION

Convient pour la confection de béton en préfabrication, béton sur chantier et béton prêt à l'emploi. Utilisé pour béton en cas de temps de transport ou délai de mise en oeuvre prolongés.


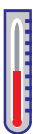
*Permet la fabrication de :*

- Bétons plastiques à très fluides
- Bétons à faibles rapports E/C avec ou sans fumée de silice
- Bétons avec réduction d'eau maximale (jusqu'à 30 %)
- Bétons avec air entraîné.

### PROPRIÉTÉS

- Réduction d'eau extrêmement importante (donc étanchéité et résistances élevées)
- Fluidité élevée (donc moins de travail pour la mise en oeuvre et le compactage)
- Évolution plus rapide des résistances à court terme
- Étanchéité fortement améliorée
- Meilleures caractéristiques de fluage et de retrait
- Carbonatation du béton ralentie
- Ne contient pas de chlorure ou autres produits favorisant la corrosion des aciers
- Peut être utilisé sans restrictions pour les bétons armés et précontraints.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>0,4 % à 1,5 % du poids de liant</b>	<b>Vrac Fût de 230 kg</b>	<b>Liquide brun clair</b>

MANIABILITÉ/ RÉDUCTION D'EAU/ RÉSISTANCE

## SikaFluid® R

### Superplastifiant / Réducteur d'eau à durée d'efficacité prolongée.

Conforme à la norme NF EN 934.2 - TAB 3.1 et 3.2

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Maintien de la fluidité dans le temps : Il est donc particulièrement indiqué toutes les fois où des bétons de qualité nécessitent une ouvrabilité prolongée : pompages à longues distances, lenteur de mise en place sur chantier, etc.
- fluidification des bétons fermes ou plastiques ayant une température supérieure à 25° C.  
Associé au Plastiretard, il permet de confectionner à cette température des bétons restant pendant une durée pouvant attendre 5 heures.
- Bétons à hautes résistances : utilisé à maniaillité constante, il permet de réaliser des réductions d'eau très importantes, pour des bétons très compacts présentant des résistances mécaniques finales très élevées et une bonne imperméabilité.

#### PROPRIÉTÉS

- SikaFluid R est un superplastifiant énergique qui permet d'obtenir et de maintenir des bétons très fluides pendant plus d'une heure, même par temps chaud.

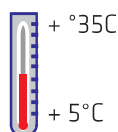
Il ralentit la prise de ciment et étale la phase de dégagement de la chaleur d'hydratation.



Matériel



Application



Consommation

**0,3 à 2,5 %  
du poids de  
ciment**

Conditionnements

**Vrac  
Fût de 230 kg  
Tonnelet de 25 kg  
Jerrycan de 5 kg**

Couleurs

**Solution  
brun foncé**

## TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SIKAPLAST® FLUID 85 R

## Superplastifiant/Haut Réducteur d'eau.

### DOMAINES D'APPLICATION

Il est utilisé pour tous les bétons pour lesquels on recherche une longue tenue de maniabilité (>1H30), et une faible porosité.



Il convient pour :

- Les bétons prêts à l'emploi,
- La confection de béton performant sur chantier,
- Les bétons pompés sur longues distances,
- Les bétons de dallages industriels,
- Les bétons à faibles rapports E/C avec ou sans fumée de silice.

### PROPRIÉTÉS

- Bonne cohésion du béton.
- Compatibilité avec les ciments courants
- Absence de ségrégation
- Longue tenue de maniabilité
- Bonnes résistances mécaniques



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>0,35 à 3 % du poids de liant</b>	<b>Vrac</b> <b>Fût de 210 kg</b>	<b>Liquide brun</b>

MANIABILITÉ/ RÉDUCTION D'EAU/ RÉSISTANCE

## Plastiretard®

### Retardateur de prise pour béton avec délais de mise en œuvre prolongés.

Conforme à la norme NF EN 934.2 - TAB.8

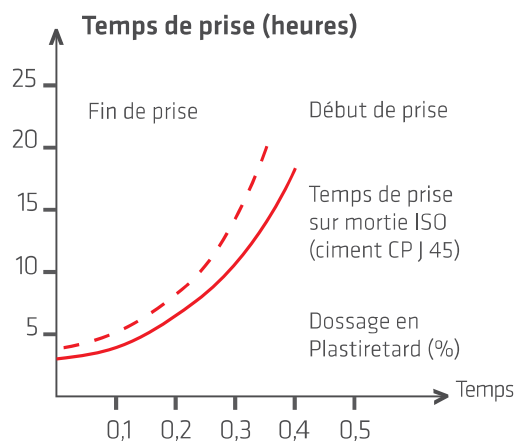
#### DOMAINES D'APPLICATION

- Amélioration des résistances mécaniques
- Bétonnage par temps chaud ou en grande masse
- Reprises de bétonnage
- Transports de longue durée du béton
- Amélioration de la maniabilité.

#### PROPRIÉTÉS

S'ajoute à l'eau de gâchage des bétons. Densité : 1,175

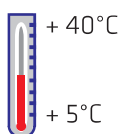
- Améliore la maniabilité et évite la ségrégation du béton.
- Retarde le début de prise et conserve la maniabilité du béton pendant le temps nécessaire à la mise en place.
- Augmente la compacité et les résistances mécaniques finales du béton. Diminue le retrait.



Matériel



Application



Consommation

**0,2 à 0,8 %  
du poids de  
ciment**

Conditionnements

**Vrac  
Fût de 230 kg  
Bidon de 25 kg**

Couleurs

**Jaune**

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

## Plastocrète® 160 M

**Plastifiant accélérateur de durcissement non chloré pour Béton Prêt à l'Emploi.**

*Conforme à la norme NF P 18 332*



### DOMAINES D'APPLICATION

- Optimisation du dosage en ciment.
- Réduction des délais de manipulation.
- Diminution de la capillarité.

### PROPRIÉTÉS

- Augmentation des résistances mécaniques dès le jeune âge et diminution de l'absorption capillaire.
- Confection de béton avec optimisation du dosage en ciment.
- Réduction des délais de manipulation des coffrages.
- Réalisation de bétons imperméables.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>0,2 % à 0,35 % du poids de ciment</b>	<b>Vrac</b> <b>Fût de 220 kg</b> <b>Bidon de 25 kg</b> <b>Bidon de 5 kg</b>	<b>Liquide</b> <b>brun</b>

ACCÉLÉRATION

## Sika<sup>®</sup>-4a

### Accélérateurs pour prise très rapide.

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Réalisation d'enduits sur surfaces ruisselantes.
- Etanchement de venue d'eau.
- Accélération des mortiers.

#### PROPRIÉTÉS

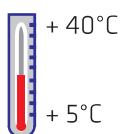
- liquide accélérant fortement le ciment et le protégeant contre l'action des eaux agressives (séléniteuses, marécageuses, pures, etc).



Matériel



Application



Consommation

**1 litre  
pour 3 litres d'eau**

Conditionnements

**Bidon de 2 L  
Tonnelet de 20 L**

Couleurs

**Légèrement  
ambré.**



## TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# CIMACCEL<sup>®</sup> NCL2

## Accélérateur de prise non chloré

Conforme à la norme NF P 18 332


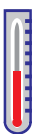
### DOMAINES D'APPLICATION

- Bétonnages par temps froid.
- bétonnages nécessitant des décoffrages ou démoulages rapides avec ou sans étuvage (température d'étuvage < 65°C).

### PROPRIÉTÉS

- Une augmentation des résistances mécaniques au jeune âge sans altérer celles à long terme, ce qui permet d'augmenter les cadences de démoulage et de décoffrage
- Une meilleure prévention du béton frais.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	0,5 % à 2,5 % par 100 kg de ciment	Vrac Fût de 220 kg	Liquide transparent à blanchâtre

ACCÉLÉRATION

# CIMCOLOR

## Colorants pour mortiers et bétons


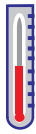
### DOMAINES D'APPLICATION

- Béton coloré

### PROPRIÉTÉS

- Permet de colorer le béton dans la masse, lors du malaxage de celui-ci, et lui confère ainsi une teinte homogène.
- Permet de colorer tout type de béton, qu'il soit esthétique, technique, à hautes résistances, hydrofugé, fibré, etc.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>Max 5% par rapport au poids du ciment.</b>	<b>Sac de 25 Kg</b> <b>Seau de 10 Kg</b>	<b>Poudre</b> <b>Rouge/Jaune</b> <b>Noire/Blanche</b> <b>Bleue/Verte</b>

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

## DESACTICIM BLEU

### Désactivant de surface sans solvant pour béton

#### DOMAINES D'APPLICATION

Sur tout béton traditionnel ou architectonique :

- Voiries, chemins
- Pistes cyclables
- Dalles

#### PROPRIÉTÉS

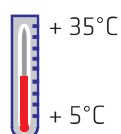
- DESACTICIM Bleu, en retardant la prise du ciment à la surface du béton
- Permet la mise en relief des granulats après lavage du béton traité
- désactivant de surface en phase aqueuse, sans danger pour les utilisateurs et l'environnement.



Matériel



Application



Consommation

**1 litre pour une surface de 4 à 6 m<sup>2</sup>.**

Conditionnements

**Vrac  
Fût 220 L  
Bidon de 22 L**

Couleurs

**Liquide  
laiteux bleu**

## Sika® Fer M

Agent de démoulage pour la protection des coffrages non absorbants.

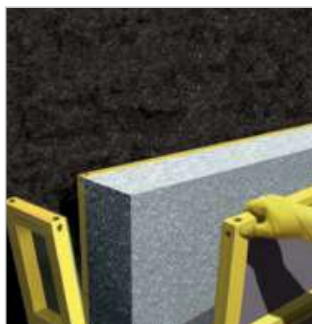
### DOMAINES D'APPLICATION

Le Sika® Fer M est utilisé comme agent de démoulage différé :

- Sur chantier ou en usine de préfabrication
- Sans étuvage ou avec étuvage
- Sur coffrages - métal - contreplaqué imprégné - surface plastique - bois non absorbant.

### PROPRIÉTÉS

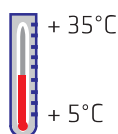
- S'applique sur la plupart des coffrages non absorbants
- Supprime toute adhérence du béton ou de la laitance sur le coffrage
- Ne laisse pas de trace huileuse sur le béton après décoffrage
- Permet l'application ultérieure d'enduit ou de peinture
- Supporte une température de 65°C au cours de l'étuvage.



Matériel  
Chiffon ou :



Application



Consommation

**1 L permet de traiter 25 à 30 m<sup>2</sup> de coffrage**

Conditionnements

**Fût de 220 L  
Bidon de 25 L  
et 5 L**

Couleurs

**Brun**

## TRAITEMENT DES BÉTONS, DES CIMENTS ET DES MORTIERS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® Décoffrage 1/20

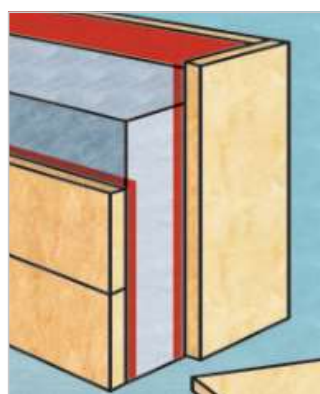
## Huile concentrée pour la protection des coffrages en bois.


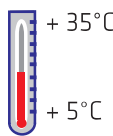
### DOMAINES D'APPLICATION

- Coffrage en bois brut ou rabotés et coffrages en contreplaqué.

### PROPRIÉTÉS

- Huile émulsionnable à l'eau du robinet
- Prolonge la durée d'utilisation des coffrages en les protégeant et réduit considérablement la main d'œuvre de nettoyage
- Ne tâche pas les bétons et permet d'y appliquer ultérieurement un enduit ou une peinture (la réception du support est de la responsabilité de l'applicateur).



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>1 L pour 100 à 180 m<sup>2</sup> de coffrage en bois</b>	<b>Fût de 200 L</b> <b>Bidon de 25 L</b> <b>Jerrycan de 5 L et 2 L</b>	<b>Huile concentrée</b>

TRAITEMENT DES COFFRAGES

## SikaFiber® T-48

**Macrofibres en matière plastique pour la réalisation d'une armature constructive et statique d'éléments de construction en béton**

### DOMAINES D'APPLICATION

- Dans le béton projeté pour le soutènement de talus et dans le domaine de la construction de tunnels
- Radier pour les sols industriels ■ Murs en béton ■ Voussoirs
- Éléments préfabriqués (murs de caves, plaques, éléments jersey etc.)
- En remplacement des fibres métalliques où cela est techniquement judicieux et possible

### PROPRIÉTÉS

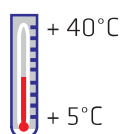
- Diminution de la formation de fissures
- Augmentation de la résistance aux chocs
- Amélioration de la résistance à la formation ultérieure de fissures (équivalence de la résistance à la traction par flexion)
- Augmentation de la ductilité
- Augmentation de la force de travail et de l'absorption de l'énergie
- Pour les coques en béton projeté dans le domaine de la construction de tunnels en remplacement des grilles d'armature



Matériel



Application



Consommation

**3 - 10 kg/m<sup>3</sup>**

Conditionnements

**Sac de 10 kg**

Couleurs

**Gris foncé**

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

## SIKA® FIBRES POLYPROPYLENE 12/ 32

**Fibres synthétiques pour bétons.** NF P 18.370



### DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons de dallages, chaussées, parkings, pistes, dans lesquels jouent un rôle d'anti-fissurant.
- Bétons désactivés. ■ Bétons soumis aux chocs.
- Bétons nécessitant une forte cohésion à l'état frais, tels que les bétons extrudés ou dallage à forte déclivité.
- Bétons préfabriqués pour améliorer la manipulation des pièces au démoulage et limiter le rebut de dalles, pavés, bordures, regards, tuyaux, etc.

### PROPRIÉTÉS

- Améliore la cohésion du béton à l'état frais.
- Dissipe l'énergie due aux contraintes de retrait.
- Augmente la résistance aux chocs et l'imperméabilité du matériau durci.
- Améliorer le comportement au feu du béton.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>1 dose de 900 g par m<sup>3</sup> de béton.</b>	<b>Carton de 18 doses de 900 g en sacs papier pulpables.</b>	<b>Blanc</b>

# SIKA® METAL FIBRES 50 RL

## Fibres métalliques pour le renforcement des bétons.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Dallages industriels.
- Voiries - Bétons préfabriqués.
- Zones de manutention portuaires ou aéroportuaires.

### PROPRIÉTÉS

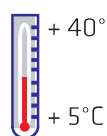
- Ductilité grâce à la capacité des matériaux à se déformer pour des efforts élevés sans diminution significative de la résistance,
- Ténacité liée à la redistribution des contraintes et l'amélioration de l'absorption d'énergie nécessaire à la rupture,
- Accroissement de la résistance à la fatigue et aux chocs,
- Contrôle de la fissuration grâce à la reprise des contraintes qui permet de maîtriser l'ouverture des fissures en s'opposant à leur propagation.



Matériel



Application



Consommation

**selon les sollicitations  
auxquelles est soumise  
la structure.**

Conditionnements

**Carton de 25 kg**

Couleurs

**Gris**





- COLLAGE, SCELLEMENTS.
- RÉPARATION, RENFORCEMENTS ET PROTECTION.

**BUILDING TRUST**



## SikaCeram<sup>®</sup> -80 I

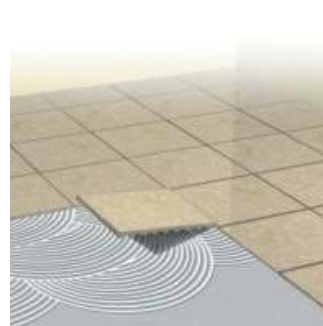
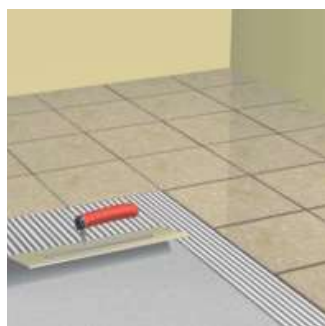
Mortier-colle spécial pour la pose de pièces céramiques par collage permanent en couche mince.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Spécial pour le collage de pièces céramiques à haute absorption.
- Utilisable sur des supports perméables en béton ou en ciment ayant plus de 28 jours.
- Peut être utilisé à l'intérieur, sur les sols comme sur les murs.

### PROPRIÉTÉS

- Bonne adhérence sur supports à haute porosité (béton, mortier, ciment, brique, etc).
- Application facile grâce à son excellente maniabilité et à sa consistance thixotrope.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>Un sac de 20 Kg mélangé avec 4 à 4,5 L d'eau, permet de coller 10 m<sup>2</sup> sur une épaisseur de 2 mm.</b>	<b>Sac de 20 Kg</b> <b>Sac de 25 Kg</b>	<b>Gris</b> <b>blanc.</b>

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE



# SikaCeram® 100 M

Mortier-colle pour le collage des revêtements céramiques sur sols et murs en intérieur.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Application sur béton et mortier
- Collage, revêtement céramique (faïence, grés cérame)
- Application intérieure.

### PROPRIÉTÉS

- Mortier hydraulique monocomposant prêt à gâcher
- Facilité de mise en œuvre
- Consistance thixotrope
- Durée Pratique d'Utilisation (DPU) longue.



Matériel

Application

+ 35°C

+ 5°C

Consommation

**2 à 4 kg/m<sup>2</sup>**  
dépend de la  
technique de  
collage

Conditionnements

**Sac de 25 kg**

Couleurs

**Gris  
Blanc**

COLLAGE ET JOINTOIEMENT DE CARRELAGE

## SikaCeram<sup>®</sup> 105 M

Mortier-colle pour pose de carreaux  
céramiques en intérieur et extérieur.

Conforme à la norme EN 12004.





### DOMAINES D'APPLICATION

- Pose de de carrelage céramiques (absorbant de tout format et non absorbant petite format) sur murs intérieurs et sols intérieurs et extérieurs (en extérieurs, utilisation hors DTU) ou bassins à usage privés

### PROPRIÉTÉS

- Facilité de mise en oeuvre.
- Consistance thixotrope.
- Durée pratique d'utilisation (DPU) longue.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	1,5 à 7 kg/m <sup>2</sup> dépend de la technique de collage	Sac de 25 kg	Gris Blanc

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaCeram<sup>®</sup> 205 M

Mortier-colle amélioré, polyvalent en neuf et en rénovation.

Conforme à la norme NF EN 12004.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Pose de revêtement céramiques et similaires, en sols et sur murs en intérieur et en extérieur, en travaux neufs et en rénovation, en locaux secs ou humides, en piscines et bassins privatifs et publics.

### PROPRIÉTÉS

- Facilité de mise en œuvre grâce à sa très bonne maniabilité et sa consistance thixotrope
- Excellente adhérence sur la plupart des supports
- Imperméabilité à l'eau
- Insensible aux cycles gel-dégel.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	3,5 à 6 kg/m <sup>2</sup> dépend de la technique de collage	Sac de 25 kg	Gris Blanc

COLLAGE ET JOINTOIEMENT DE CARRELAGE

## SikaLasqa®

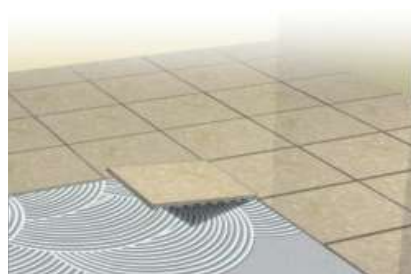
Mortier-colle polyvalent pour le collage des revêtements céramiques sur sols et murs.


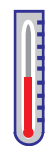
### DOMAINES D'APPLICATION

- Mortier-colle de pose et jointoiment pour tout revêtement céramique (carrelage, faïence, grés-cérame), sur sols et murs, sur support béton ou mortier.

### PROPRIÉTÉS

- Facilité de mise en œuvre grâce à sa très bonne maniabilité et sa consistance thixotrope
- Durée pratique d'utilisation longue, même par temps chaud
- Très bonne tenue aux conditions climatiques.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>1,5 à 2 kg/m<sup>2</sup></b> environ <b>(simple encollage)</b>	<b>Sac de 25 kg</b>	<b>Gris</b>

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaTop<sup>®</sup> Collage M

Mortier colle prédosé à très forte adhérence sur la plupart des supports et à haut pouvoir d'imperméabilisation en intérieur et extérieur.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Mortier de pose et de jointoiement de carrelage à haut pouvoir imperméabilisant pour façades, piscines et cuves
- Mortier colle pour panneaux d'isolation, béton cellulaire.

### PROPRIÉTÉS

- Sécurité d'emploi : produit prédosé
- Simplicité de préparation et d'utilisation
- Facilité de mise en œuvre grâce à sa très bonne maniabilité et sa consistance thixotrope
- Adhérence excellente sur la plupart des supports : béton, mortier, pierre, brique...
- Imperméabilité à l'eau
- Insensibilité aux cycles gel-dégel et aux sels de déverglaçage
- Manipulation sans danger
- DPU longue, même par temps chaud.

### Adhérence des carreaux de faïence sur support en béton

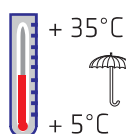
Mode de conservation	3 jours	28 jours
23° C, 50° HR	9 bars	20 bars
14 jours à 23° C + 14 jours à 60° C	-	20 bars
7 jours à 23° C + 21 jours dans l'eau à 21° C	-	15 bars

Essais LPEE dossiers 95 . 151 . 537



Matériel

Application



Consommation

**Simple encollage :**  
environ 3 kg/m<sup>2</sup>  
**Double encollage :**  
environ 5 kg/m<sup>2</sup>

Conditionnements

**Kit de 26,75 kg**  
**Kit de 10,70 kg**

Couleurs

**Gris**  
**Blanc**

COLLAGE ET JOINTOIEMENT DE CARRELAGE

## SikaCeram® CleanGrout

Mortier de jointoiment à base de ciment pour des joints de 1 à 8 mm de large, CLASSE CG2 WA SELON EN 13888

### DOMAINES D'APPLICATION

- Jointoiment entre tous types de carrelages en céramique.
- Applications à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Jointoiment de pierres naturelles.
- Jointoiment dans des piscines.
- Jointoiment de mosaïque de verre.
- Jointoiment de sols chauffants.

### PROPRIÉTÉS

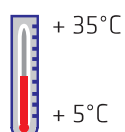
- Absorption d'eau limitée (W) ■ Résistance à l'usure supérieure (Ar).
- Dureté élevée ■ Résiste aux UV ■ Résiste au gel ■ Fongicide.
- Empêche le développement de moisissures.
- Bactériostatique.



Matériel



Application



Consommation

Selon la rugosité du support, la taille des carrelages et de la largeur du joint.

Conditionnements

Sac de 2 kg  
Sac de 5 kg

Couleurs

25 couleurs



## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaDur® 54 Ceramic

**Mortier de jointoiment de carrelage anti-acide à base de résine époxydique émulsionnable à l'eau.**

### DOMAINES D'APPLICATION

- Locaux où les joints de carrelage sont soumis à une humidité permanente, aux corrosions par bases et acides dilués, aux lavages fréquents à l'eau sous pression et au trafic d'engins de manutention. Industries du lait, de la bière, du cidre et aux laboratoires et industries alimentaires.

### PROPRIÉTÉS

- Résistances mécaniques élevées
- Excellente adhérence sur tous carreaux
- Bonne inertie chimique vis-à-vis d'un grand nombre d'agents corrosifs à température ambiante
- Durcit rapidement permettant ainsi une mise en service rapide des locaux
- Bonne imperméabilité à l'eau
- Nettoyage des joints et élimination facile du surplus de mortier sur les carreaux, avant polymérisation, par simple lavage à l'eau froide ou tiède.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 25°C + 5°C	<b>En fonction de la largeur et de la profondeur des joints</b>	<b>Kit de 20 kg</b>	<b>Beige</b>

COLLAGE RIGIDE

## SikaDur® Zellige

Mortier Époxydique autonivelant sans solvant pour le collage des carreaux traditionnels (Zellige).



### DOMAINES D'APPLICATION

- ▣ Fabrication des tables en carreaux traditionnels (Zelliges)
- ▣ Très forte adhérence sur les carreaux traditionnels, béton, mortier, pierres, briques, fibres-ciment, aciers et métaux, verre et la plupart des matériaux synthétiques.

### PROPRIÉTÉS

- ▣ Étanche aux liquides et à la vapeur d'eau
- ▣ Résistance élevée aux agents chimiques usuels à température ambiante
- ▣ Résistances mécaniques élevées
- ▣ Mélange et mise en place par coulage facile
- ▣ Ne contient pas de solvant.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 5°C + 35°C	≈ 2 kg de mélange (A+B+C) pour 1 m <sup>2</sup> et par mm d'épaisseur	Kit 5 kg	Gris

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® AnchorFix® 2

**Résine de scellement chimique à hautes performances.**

*Agréments Techniques Européens du CSTB :  
ETA-05/0103 et ETA-05/0104*

### DOMAINES D'APPLICATION

*Utilisable pour tout type de scellement chimique :*

- Tiges filetées galvanisées, inoxydables
- Douilles taraudées, goujons
- Fers à béton.

*Dans divers supports :*

- Béton
- Maçonneries pleines
- Pierres naturelles ou artificielles.

### PROPRIÉTÉS

- Durcissement rapide
- Utilisation avec un pistolet standard
- Produit à hautes performances, polyvalent, facile à utiliser
- Thixotrope
- Sans solvant, sans styrène
- Faible odeur.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>Selon le volume du scellement à réaliser</b>	<b>Carton de 12 cartouches Monocorps de 300 ml</b>	<b>Gris clair</b>

**COLLAGE, SCELLEMENTS ET CALAGES**

## SikaDur® 31 Colle M

**Colle époxydique thixotrope à 2 composants sans solvant.**

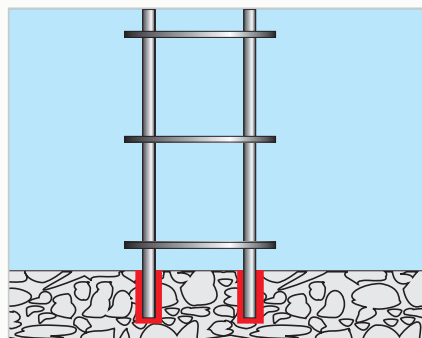
*Conforme à la norme NF P 18 - 870*

### DOMAINES D'APPLICATION

- Collage ou réparation d'éléments en béton : marches d'escalier, éléments préfabriqués...
- Collage de pièces cassées ou de raccords sur fibres ciment, marbre, bois. Scellement
- Dans toutes les positions. Ancrages des armatures de reprise. Renforcement de poutre par plâtre collés... Collage de parements décoratifs et reliefs.

### PROPRIÉTÉS

- Très forte adhérence sur la plupart des supports
- Résistances mécaniques élevées ■ Imperméable aux liquides et à la vapeur d'eau ■ Mélange et mise en place faciles
- Résistances élevées aux agents chimiques usuels et à température ambiante
- Applicable en sous face
- Utilisable même sur supports humides sans couche d'apprêt
- Durcit rapidement sans rester poisseux, même lorsque l'hygrométrie ambiante est élevée.



<b>Matériel</b> 	<b>Application</b> 	<b>Consommation</b> <b>1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur</b>	<b>Conditionnements</b> <b>Kit de 1,24 kg</b>	<b>Couleurs</b> <b>Gris béton</b>
---------------------	------------------------	---	--	--------------------------------------

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaDur® Colle NF

## Colle époxydique à 3 composants sans solvant



### DOMAINES D'APPLICATION

- Collage de tous éléments préfabriqués, même lourds
- Collage d'éléments sur des supports même lisses
- Placage, collage de panneaux en continu ou par points
- Collage et recollage de structures et matériaux cassés
- Collage de carrelages, de plaques ou pièces métalliques, de bandes d'arrêt d'eau en hupalon ou PVC. ■ Scellements
- Resurfaçage, reprofilage ou ragréage. ■ Clavage rigide
- Collage de béton frais sur béton durci.
- Renforcement de planchers, poutres en béton, balcons

### PROPRIÉTÉS

- Très forte adhérence sur la plupart des supports
- Imperméable aux liquides et à la vapeur d'eau.
- Résistances élevées aux agents chimiques usuels à température ambiante ■ Résistances mécaniques élevées
- Applicable en sous face
- Utilisable même sur supports humides sans couche d'apprêt. Durcit rapidement sans rester poisseux, même lorsque
- l'hygrométrie ambiante est élevée.
- Mélange et mise en place faciles.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 10°C	<b>Pour 1m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur : 1.5 kg de mélange A/B/C</b>	<b>Kit de 3 Kg</b>	<b>Gris clair</b>

COLLAGE, SCELLEMENTS ET CALAGES

# SikaGrout® 212 Scellement M

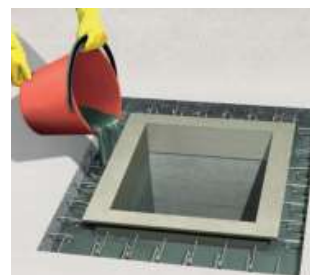
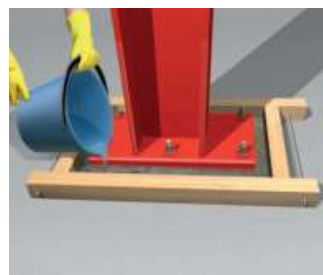
Mortier de scellement à retrait compensé et à hautes performances.



## DOMAINES D'APPLICATION

- 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,
- Calages de poutres ou constructions d'appuis de sommiers de pont
- Assemblage d'éléments préfabriqués métalliques, en béton armé ou en béton précontraint.

## PROPRIÉTÉS

- Résistances mécaniques très élevées
- Excellente adhérence sur le béton, le mortier et l'acier
- Peut être pompé, injecté, vibré ou compacté
- Protège les aciers de la corrosion par son PH basique
- Résiste à l'eau et à l'huile
- Permet une remise en service rapide des équipements grâce à ses hautes résistances initiales



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 35°C 5°C	<b>1,9 à 2 kg environ par litre de scellement.</b>	<b>Sac de 25 kg</b>	<b>Gris</b>

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaDur® 43 Mortier NF

Mortier de réparation à 2 composants sans solvant, à base de résines époxydiques.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Mortier à hautes résistances mécaniques dans des délais très courts et permettant : - la réparation d'ouvrages et de structures, le ragréage et surfaçage de grandes épaisseurs - l'exécution de revêtement à hautes résistances à l'abrasion et à la corrosion - la réalisation de scellements et ancrages devant supporter de gros efforts de traction - le calage et la fixation de machines lourdes.

### PROPRIÉTÉS

- Résistances mécaniques élevées à l'abrasion et aux chocs.
- Adhérence remarquable avec couche d'apprêt sur la plupart des supports : béton mortier, pierres, brique, fibre - ciment, acier et métaux. Autres supports nous consulter. - durcissement rapide et sans retrait - produit sans solvant - bonne inertie chimique vis à vis d'un grand nombre d'agent corrosif à température ambiante: acides dilués, bases, sels et saumures, huiles, graisses, carburants, produits de nettoyage usuels. Densité 2.1 environ.



 <p>Matériel</p>	 <p>Application + 30°C + 10°C</p>	<p>Consommation <b>2,1 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur</b></p>	<p>Conditionnements <b>Kit de 28,4 Kg</b></p>	<p>Couleurs <b>Gris</b></p>
---	--	--	---	---------------------------------

COLLAGE, SCELLEMENTS ET CALAGES

## Sika Monotop® 110 NM

Mortier de ragréage garnissant à fine granulométrie, prêt à gâcher pour des épaisseurs de 1 à 5 mm par passe.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Ragréage mural intérieur ou extérieur des bétons traditionnels ou bétons pleins d'argile expansée, pour une épaisseur variant de 1 à 15 mm (5 mm par passe maximum).

### PROPRIÉTÉS

- Prêt à gâcher pour des épaisseurs de 1 à 5 mm par passe.
- Conforme à la norme EN 1504-3 comme produit de réparation classe R1.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 5°C + 30°C	<b>1,6 kg de poudre / m<sup>2</sup></b> <b>/ mm d'épaisseur</b>	<b>Sac de 25 kg</b>	<b>Gris</b>



## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika Monotop<sup>®</sup>-210 RM

Mortier de réparation fin, clair, fibré et rapide.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Réparation des bétons de bâtiment, de génie civil, d'ouvrage d'art.
- Réparation en faible et forte épaisseur, en intérieur et extérieur.
- Produit également adapté aux travaux à basse température.
- Joints de prédalles.

### PROPRIÉTÉS

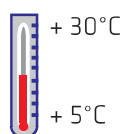
- Facilité d'application en sol, en mur, en plafond, grâce à sa consistance pâteuse.
- Adhère parfaitement sur la plupart des supports (béton, mortier, pierre, brique)
- Prise et durcissement rapides
- Finition immédiate et esthétique



Matériel



Application



Consommation

**1,6 kg de poudre/m<sup>2</sup>  
/mm d'épaisseur.**

Conditionnements

**Sac de 25 Kg**

Couleurs

**Gris clair**

RÉPARATION ET PROTECTION DU BÉTON

## Sika Monotop<sup>®</sup> 312 RM

Mortier de réparation prêt à gâcher, fibré et à prise rapide.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Réparation d'épaufrures des bétons, nécessitant l'emploi d'un mortier à prise rapide.

### PROPRIÉTÉS

- S'applique sur 3 à 60 mm d'épaisseur en une seule passe.
- Adhère parfaitement sur la plupart des supports (béton, mortier, pierre, brique).
- Contient des fibres qui augmente la cohésion du mortier et qui diminuent les risques de fissuration par retrait.
- Présente une prise rapide, même à basse température.
- Donne un aspect fini « prêt à peindre » après 24 heures à 20°C.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 5°C + 30°C	<b>Un volume d'un litre à remplir nécessite l'emploi de 2,1 kg de mortier (environ 1,8 kg de Sika Monotop<sup>®</sup> -312 RM + 0,3 litre d'eau).</b>	<b>Sac de 25 kg</b>	<b>Gris</b>

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika Monotop<sup>®</sup> 411 RM

Mortier de réparation structurale à prise rapide pour travaux en environnement agressif.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Réparation des épaufures et des dégradations de béton des bâtiments et ouvrages de génie civil.
- Adapté pour les réparations en milieu marin, industriels, agricoles ou ouvrages d'assainissement.

### PROPRIÉTÉS

- Maniabilité supérieure
- Application manuelle et par projection Peut être appliqué jusqu'à 60 mm d'épaisseur par couche
- Réparation structurale ■ Réaction au feu A1
- Résistant à l'eau de mer et aux eaux sulfatées
- Contient des fumées de silice ■ Ciment PMES
- Faible retrait, renforcé en fibre, réduit les risques de fissuration



Matériel



Application

+ 30°C  
+ 5°C

Consommation

env. 18 kg de  
poudre / m<sup>2</sup>  
/ cm d'épaisseur.

Conditionnements

Sac de 25 Kg

Couleurs

Poudre Gris

RÉPARATION ET PROTECTION DU BÉTON

# PROTEXIM BIO

## Agent de protection des ouvrages en béton

### DOMAINES D'APPLICATION

- Le PROTEXIM Bio conserve toutes ses qualités en milieu extérieur. Il est donc particulièrement bien adapté pour les :
  - dallages en béton (lisse, imprimé ou désactivé)
  - murs en béton brut de décoffrage.

### PROPRIÉTÉS

- Pouvoir liant très élevé.
- Résistant à l'eau.
- Peut être appliqué par pulvérisation pour un fini brillant ou au rouleau pour un fini mât et antidérapant.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 5°C + 30°C	<b>1 litre pour 4 à 6 m<sup>2</sup>.</b>	<b>Cubi de 1000 L</b> <b>Fûts de 220 L</b> <b>Bidons de 22 L</b>	<b>Blanc</b>

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® Mortier Rapide

Mortier hydraulique prêt à gâcher à prise très rapide.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Obturation de venues d'eau
- Enduit sous eau courante
- Pré-étanchement des parois ruisselantes sous pression
- Petits scellements rapides : gonds de volets, garde-corps.

### PROPRIÉTÉS

- Prise ultra-rapide
- Montée en résistance très rapide
- Fortes résistances mécaniques finales
- Faible retrait ■ Excellente adhérence au support
- Exempt de chlorures (protection contre la corrosion des aciers) ■ Réactivité ajustable selon les besoins par utilisation d'eau froide ou chaude.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 5°C <i>par forte chaleur utiliser de l'eau froide</i>	<b>1,7 kg pour 1 volume de 1 L</b>	<b>Seau de 5 kg et de 10 kg</b>	<b>Gris</b>

RÉPARATION ET PROTECTION DU BÉTON

## SikaTop® Armatec 108 M

Revêtement anticorrosion pour la protection des armatures du béton armé.

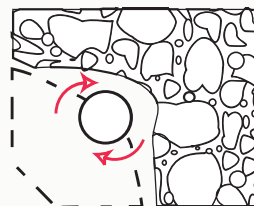
### DOMAINES D'APPLICATION

Protection des armatures de béton armé avant réparation, mais plus spécialement dans les cas suivants :

- Recouvrement insuffisant des armatures
- Ouvrages difficilement accessibles ou d'entretien difficile
- Béton armé en zone agressive
- Protection des aciers sablés en attente de bétonnage.

### PROPRIÉTÉS

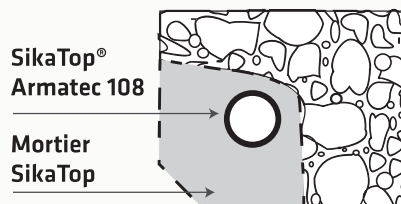
- Contient des adjuvants inhibiteurs de corrosion
- Compacité élevée permettant d'assurer une protection contre l'eau, les chlorures et le gaz carbonique
- Excellente adhérence sur acier, béton et mortier
- Facilité et rapidité d'emploi.




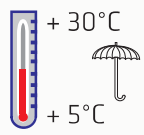
Repiquer le béton pour dégager l'armature.



Sabler ou brosser l'acier et le béton pour enlever la rouille et les parties non adhérentes.



Application du revêtement anticorrosion des armatures SikaTop® Armatec 108 M sur les aciers et réparation à l'aide des mortiers SikaTop®

Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
		1,6 à 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm d'épaisseur	Kit de 5 kg	Vert

## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaTop® 122 Réparation M

**Mortier hydraulique prédosé renforcé de fibres synthétiques pour réparation des bétons.**

Conforme à la norme P 18 - 840 classe 3

### DOMAINES D'APPLICATION

- Réparation d'épaufrures sur poteaux, voiles, balustres, acrotères, poutres de rives ■ Réfection de lèvres de joints, de nez de marches, d'angles de poutres ■ Ragraage d'enduits de façades, de sous-faces de tabliers de ponts
- Rejointoiement de maçonnerie ■ Réparation des bétons et protection des armatures des ouvrages exposées à l'ambiance marine ou au sels de déverglaçage.

### PROPRIÉTÉS

- Sécurité d'emploi : produit pré dosé ■ Simplicité de préparation et de mise en œuvre ■ Montée en résistance rapide et fortes résistances mécaniques finales ■ Cohésion et limitation des effets du retrait améliorées par la présence des fibres synthétiques ■ Adhérence excellente sur la plupart des supports
- Imperméabilité à l'eau ■ Insensibilité aux cycle gel-dégel et aux sels de déverglaçage ■ Grand pouvoir de protection des aciers
- Manipulation sans danger ■ Grand pouvoir de protection des aciers ■ Manipulation sans danger.

#### Essais

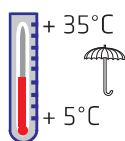
	2 jours	28 jours
Résistance à la traction par flexion	4 à 5 MPa	9 à 10 MPa
Résistance à la compression	20 à 25 MPa	45 à 50 MPa
Adhérence sur béton		1,5 à 2 MPa*

\*Rupture cohésive du béton support



Matériel

Application



Consommation

**2,2 kg pour un volume d'un litre**

Conditionnements

**Kit de 35 kg**

Couleurs

**Gris  
Blanc**

RÉPARATION ET PROTECTION DU BÉTON

# SikaTop® 121 Surfaçage M

Mortier hydraulique prédosé à hautes performances pour imperméabilisation, surfaçage, réparation et collage.

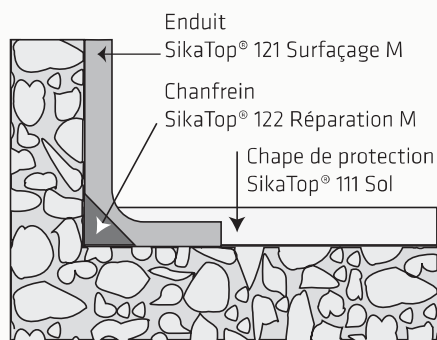
Conforme à la norme P 18 - 840

## DOMAINES D'APPLICATION

- Préparation de fonds
- Réparation de faible épaisseur
- En mortier d'imperméabilisation
- En produit de collage.

## PROPRIÉTÉS

- Simplicité de réparation et d'utilisation : produit prédosé
- Facilité de mise en œuvre grâce à sa très bonne maniabilité et sa consistance thixotrope
- Montée en résistance rapide et fortes résistances mécaniques finales
- Adhérence excellente sur la plupart des supports
- Imperméabilité à l'eau
- Insensibilité aux cycles gel-dégel et aux sels de déverglaçage
- Présente un aspect fini prêt à peindre
- Compatible avec les eaux destinées à la consommation humaine.



## Essais

	2 jours	28 jours
Résistance à la traction par flexion	4 à 5 MPa	9 à 10 MPa
Résistance à la compression	20 à 25 MPa	45 à 50 MPa
Adhérence sur béton		2 à 2,5 MPa

Essais LPEE dossier n° 95. 155.537.

Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	<p>+ 30°C + 5°C</p>	<b>2,1 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur</b>	<b>Kit de 26,75 kg</b>	<b>Gris blanc</b>



## REPARATION ET RENFORCEMENTS

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Décorsec® M

## Traitement intérieur des murs humides.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Application sur la face intérieure des murs chaque fois que l'humidité en provenance du support cause des dégâts inesthétiques ou malsains
- Possibilité d'être appliqué sur des supports présentant des reliefs.

### PROPRIÉTÉS

- De faible viscosité, pénétration facile dans le support
- Une fois polymérisé, formation d'une barrière étanche à l'eau qui se trouve dans le mur
- Une fois traités, les supports peuvent être à nouveau peints ou revêtus de papier peints et de tissu.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	Environ 100 g/m <sup>2</sup> soit 8 m <sup>2</sup> / kit	Kit de 0,84 kg	Ambré

RÉPARATION ET PROTECTION DU BÉTON

## Conservado®

Hydrofuge de façade incolore prêt à l'emploi en phase aqueuse.


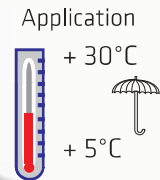
### DOMAINES D'APPLICATION

- Hydrofugation de façades
- Protection des matériaux de construction contre les eaux de ruissellement
- Application sur supports béton, maçonnerie, pierre, brique fibres-ciment,...

### PROPRIÉTÉS

- Produit sans odeur
- Amélioration de la résistance des façades à la pénétration des eaux de ruissellement
- Traitement invisible qui ne modifie pas l'aspect du support
- Amélioration de la résistance aux salissures et diminution de l'accrochage des mousses, lichens...
- Perméabilité à l'air assurée : le support respire
- Ne modifie pas la porosité des supports.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 5°C	<b>0,15 à 0,20L/m<sup>2</sup></b> soit environ <b>5 à 6 m<sup>2</sup>/L</b>	<b>Fût de 210 L</b> <b>Bidon de 25 L</b> <b>Bidon de 5 L</b>	<b>Incolore</b>

# Gamme colle à carreaux



## SikaCeram

Mortier-Colle pour tous les revêtements  
Intérieur & Extérieur.



# JOINTS, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

BUILDING TRUST



## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaCryl® S

**Mastic acrylique pour application en intérieur et extérieur, joints d'étanchéité, calfeutrement, fissures et joints de finitions.**



### DOMAINES D'APPLICATION

Joints à l'intérieur et à l'extérieur de bâtiment tels que :

- Joints de raccordements entre éléments en : béton, mortier, béton cellulaire, plâtre, fibre ciment, brique, plaque de plâtre, aluminium anodisé ou laqué, PVC rigide et bois
- Joints de calfeutrement autour des portes, des fenêtres, des traversées de tuyaux PVC, de cloisons sèches et plafonds et de menuiseries
- Le SikaCryl® S s'utilise aussi pour le calfeutrement de fissures et joints non immergés.

### PROPRIÉTÉS

- S'applique et se lisse facilement.
- Faible odeur
- Bonne résistance aux U.V.
- Bonne résistance aux vieillissements.  
Capacité de mouvement de 12,5 %
- Ne contient pas de solvant, d'isocyanate et de silicone
- Ne flue pas
- Peut être peint.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
		<b>Selon la section du joint</b>	<b>Carton de 12 cartouches de 300 ml</b>	<b>Gris Blanc</b>

CALFEUTREMENT DES JOINTS ET FISSURES

# SikaHyflex®-250 Façade

(ex : Sikaflex® Pro-2 HP)



**Mastic d'étanchéité professionnel haute performance mono composant et recouvrable par une peinture pour façades en béton, maçonnerie et systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.**

## DOMAINES D'APPLICATION

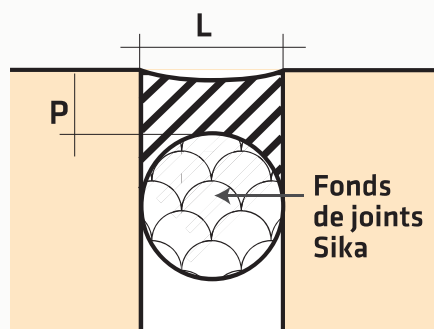
- Mastic mono composant d'étanchéité, élastique à bas module pour joint, polymérisant sous l'action de l'humidité de l'air.
- Joints de dilatation et de calfeutrement en Façades de bâtiments commerciaux.

## PROPRIÉTÉS

- Bonne résistance aux intempéries et au vieillissement
- Capacité de mouvement de +25% (ISO 9047)
- Polymérisation sans bulle ■ Faible contrainte pour le support
- Excellente adhérence sur de nombreux supports
- Sans solvants et sans odeur ■ Très faibles émissions.
- Application et lissage faciles

Dimension du joint suivant les recommandation du **SNJF**

Largeur	Profondeur
L mini = 5 mm	P mimi = 5 mm
5 mm < L < 10 mm	P = L
10 mm < L < 20 mm	P > L/2



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	+40°C +5°C	<b>Selon la section du joint</b>	<b>Carton de :</b> 12 cartouches de 300 ml 12 recharges de 400 ml 20 recharges de 600 ml	<b>Gris béton</b> Blanc Beige Noir

## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika Multiseal®

**Bande d'étanchéité autocollante  
résistant à la déchirure.**

### DOMAINES D'APPLICATION

Traite de façon rapide et durable des fissures, joints et raccords :

- En terrasse : étanchéité des bandes de solins, des acrotères, traitement des fissures et joints défectueux
- En toiture : étanchéité des émergences et des raccords de maçonnerie (souches de cheminées, protection en rives et en faîtage, jouées de lucarnes, noues,...)
- Réparation de plaques de fibres-ciment, de tuiles, de verrières, de chéneaux
- En façade : complément d'étanchéité sous bardage, autour de descentes d'eau.

### PROPRIÉTÉS

- Application rapide et aisée
- Excellente adhérence sur de nombreux supports
- Étanche et résistant à l'eau
- Bonne résistance aux U.V.
- Excellente résistance à la déchirure
- Reste souple et flexible par temps froid
- Se superpose facilement
- Peut être peint.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 5°C	<b>Selon la section du joint</b>	<b>Largeur de :</b> - 150 mm - 100 mm - 75 mm	<b>Gris</b> <b>Terre cuite</b>

CALFEUTREMENT DES JOINTS ET FISSURES

## SikaFlex® PRO-11 FC

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



### DOMAINES D'APPLICATION

- Collages d'éléments du second œuvre.
- Joints :
  - Joints de préfabrication légère et de menuiserie (alu et bois)
  - Joints de sol dans les zones où le trafic peut être intense mais sans sollicitations mécaniques ni poinçonnement
- Calfeutrement autour de gaines d'aération
- Isolation acoustique des tuyauteries entre béton et fourreaux
- Calfeutrement entre cloisons, calfeutrement de fissures.

### PROPRIÉTÉS

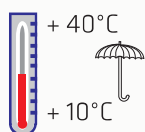
- À haute adhérence
- À élasticité permanente
- Non corrosif
- Ne coulant pas
- Possédant une excellente tenue au vieillissement et aux intempéries.



Matériel



Application



Consommation

Selon la section du joint

Conditionnements

Cartouche de 300 ml  
Poche de 300 ml

Couleurs

Gris, blanc, noir, marron, beige



## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sikaflex® Crystal Clear

Mastic colle multi-usages totalement transparent.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Colle multi-usages adaptée pour la plupart des supports tels que : métal, verre, béton, plâtre, plaque de plâtre, bois, email peint, polyester, matières plastiques, etc.
- Mastic pour joints de calfeutrement verticaux et horizontaux à l'intérieur entre cloisons en construction métallique et en construction bois, etc.

### PROPRIÉTÉS

- Excellente adhérence sur de nombreux supports usuels utilisés en construction
- Sans odeur
- Teneurs réduites en composés organiques volatils, conformément à la réglementation en vigueur,
- 100% transparent
- Application et lissage faciles
- Faible retrait pendant la polymérisation
- Peut être appliqué sur béton humide.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 <p>+ 40°C + 5°C</p>	<p><b>Selon la section du joint</b></p>	<p><b>Carton de 12 cartouches de 300 g (290 ml)</b></p>	<p><b>Transparent.</b></p>

COLLAGE SOUPLE

# SikaSeal® 108 Sanitaire

**Mastic silicone anti-moisissures.**

## DOMAINES D'APPLICATION

- Le SikaSeal® 108 Sanitaire est un mastic spécialement conçu pour réaliser les joints de raccord entre les carrelages et les appareils sanitaires vitrifiés ou émaillés : lavabos, baignoires, bacs à douche, éviers, etc..

## PROPRIÉTÉS

- Mastic thixotrope : il peut être utilisé pour réaliser des joints verticaux et horizontaux
- Polymérise sous l'action de l'humidité de l'air
- Contient un agent fongicide lui permettant de résister à la plupart des champignons
- S'applique sans primaire sur le verre non traité, l'émail, la faïence, les matériaux vitrifiés, émaillés et synthétiques.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 5°C	<b>Selon les dimensions du joint</b>	<b>Cartouche de 300 ml</b>	<b>Transparent, blanc, gris clair.</b>

## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sikasil®-670 Fire

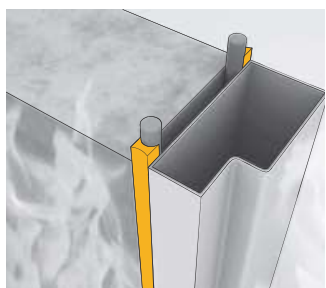
Mastic classé au feu pour joints.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Joints de dilatation et de calfeutrement sur supports poreux et non poreux.

### PROPRIÉTÉS

- Résistance au feu selon EN 1366-4 jusqu'à 4 heures selon la largeur des joints et la nature des supports
- Bonne résistance au vieillissement
- Capacité de mouvement de 25% (ISO 9047)
- Application et lissage faciles
- Excellente adhérence sur de nombreux supports
- Polymérisation neutre.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	+ 40°C + 5°C	<b>Selon la section du joint</b>	<b>Carton de 12 cartouches de 300 ml</b>	<b>Gris.</b>

JOINTS SPÉCIAUX

# SikaFlex® Pro-3 Concrete Gray

Mastic monocomposant haute performance pour joint de sol.



## DOMAINES D'APPLICATION

Etancheite de joints dans le bâtiment et les travaux publics, en particulier :

*En cas d'exposition aux agents chimiques comme en :*

- Aires de transbordement
- Aires de stockage de futs
- Bacs de retention.

*En cas de contact avec les eaux usées en :*

- Bassins d'épuration et d'aération
- Canalisations et conduites.

*Pour joints de sols en :*

- Garages souterrains et parkings
- Locaux de stockage et de fabrication.

## PROPRIÉTÉS

- Capacité de mouvement de 25%
- Polymérisation sans bulle
- Application très facile
- Bonne résistance mécanique et chimique
- Excellente adhérence sur la plupart des supports de construction.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 5°C	<b>Selon la section du joint</b>	<b>Carton de 12 cartouches de 300 ml</b>	<b>Gris béton</b>

## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaSil® Pool

**Mastic silicone neutre pour joints de piscine et joints de zones humides en permanence.**

### DOMAINES D'APPLICATION

Sikasil® Pool est recommandé pour :

*Joint piscine*

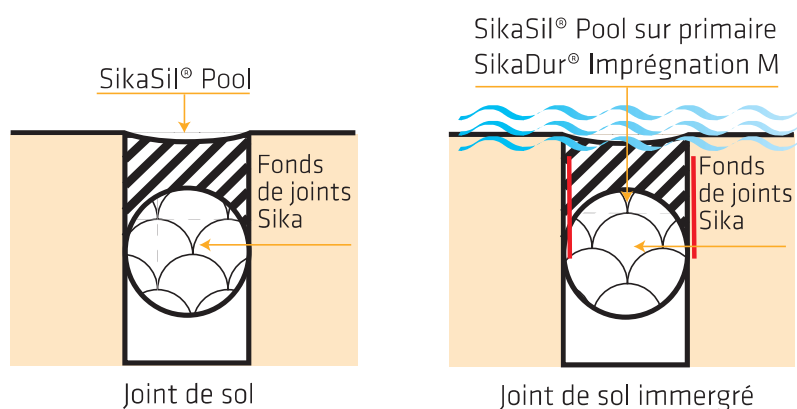
- Fond de bassin et autour du bassin
- En immersion permanente.

*Joints de zones humides en permanence*

- Douche en locaux collectifs
- Plages de piscine.

### PROPRIÉTÉS

- Très bonne résistance à l'eau ■ Bonne résistance au chlore (habituellement utilisé pour désinfecter les piscines)
- Excellente résistance au développement des micro organismes ■ Très bonne tenue aux UV et au vieillissement naturel ■ Haute résistance à la déchirure ■ Non corrosif
- Grande élasticité et flexibilité.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	+ 40°C + 5°C	<b>Selon la section du joint</b>	<b>Cartouche de 300 ml</b>	<b>Blanc Transparent Gris</b>

JOINTS IMMERGÉS

## Sika Boom®

Mousse polyuréthane expansive, usage tous sens.

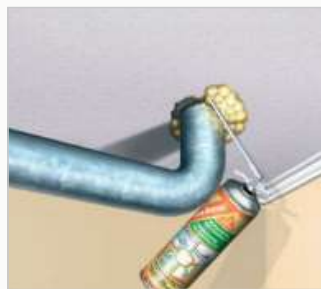
### DOMAINES D'APPLICATION

Il permet de remplir et de calfeutrer les vides par injection pour :

- Montage et isolation de châssis de portes et fenêtres
- Insonorisation, atténuation de vibrations : portes de garages, tôles, machines
- Complément d'isolation pour éviter les ponts thermiques
- Remplissage et doublage en parois, murs, cloisons, passages de tuyauteries et canalisations.

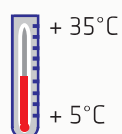
### PROPRIÉTÉS

- 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.



Matériel

Application



Consommation

**750 ml permet d'obtenir 35 à 45 L de mousse expansée**

Conditionnements

**Carton de 12 aérosols de 750 ml, 500 ml**

Couleurs

**Beige**

## JOINT, COLLAGE SOUPLE ET MOUSSES

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika Boom® FR

Mousse polyuréthane monocomposante,  
résistante au feu, à très haut rendement.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Remplissage de vides dans la maçonnerie et pour les passages de tuyaux
- Isolation de cavités entre la maçonnerie et l'habillage
- Isolation des conduites et câbles de canalisations, là où des exigences élevées quant à la protection ignifuges sont requises.

### PROPRIÉTÉS

- Classe de matériaux B1 (difficilement inflammable)
- Rendement de mousse élevé
- Durcissement rapide
- Excellentes propriétés d'isolation thermique
- Propriétés d'isolation acoustique effectives
- Résistant au vieillissement ■ Sans HCFC
- Résistant à la chaleur de -40 °C à +80 °C



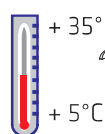
Matériel

Application

Consommation

Conditionnements

Couleurs



+ 35°C

+ 5°C



Un aérosol de 750 ml  
donne 38 l de mousse  
durcie (± 3 l).

Aérosol de 750 ml

Rouge clair.

ISOLATION



# ÉTANCHÉITÉ ET IMPERMÉABILISATION

BUILDING TRUST





## ETANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaMur® Injection M

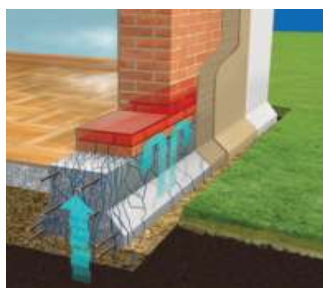
## Liquide pour traitement des remontées d'humidité dans les murs


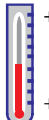
### DOMAINES D'APPLICATION

- Traitement des remontées capillaires et salinité dans :
  - Murs en brique (creuse ou pleine)
  - Prois
  - Murs enterrés
  - Intérieur et extérieur

### PROPRIÉTÉS

- Facile à appliquer
- Se diffuse dans toutes les directions et bloque l'humidité et la salinité.
- Préventif et curatif
- Ne nécessite pas de pompe d'injection spéciale ou onéreuse.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 5°C	<b>1 à 1,5 litres / mètre linéaire</b>	<b>Bidon de 5 L</b> <b>Bidon de 25 L</b>	-

ETANCHEITÉ

# SikaLastic® Mur

Revêtement souple de protection contre les intempéries.



## DOMAINES D'APPLICATION

- Protection des murs pignons contre les infiltrations d'eaux de ruissellement
- Protection des couvertures en fibres-ciment
- Pontage des joints et des fissures ■ Réparation de tuiles
- Traitement de solins de cheminées
- Protection des toitures en pentes et non circulaires.

## PROPRIÉTÉS

- Elasticité ■ Protection contre les infiltrations d'eau
- Améliore le pouvoir isolant des murs en supprimant l'humidité
- Adhère sur de nombreux supports même humides
- Tenue face aux intempéries vieillissement, à action prolongée aux U.V. et gel simplicité de mise en oeuvre et sans solvant.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 10°C	Sur béton : 0,3 à 0,6 kg/m <sup>2</sup> en deux couches. En fonction de la qualité du support	Seau de 10 kg/ 25 kg	Rouge, blanc, gris (possibilité tons pastels) autres couleurs nous consulter

## ETANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sikalastic® Façade

Revêtement acrylique coloré en phase aqueuse pour façade.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Peinture pour surfaces verticales extérieures
- Idéale sur façade en atmosphère rurale, urbaine, industrielle et maritime
- Convient aux enduits de liant hydraulique, ciment et dérivés, béton, béton cellulaire, fibrociment, briques, anciennes peintures RPE sur complexe d'isolation, panneaux préfabriqués de béton blanc ou gris.

### PROPRIÉTÉS

- Film imperméable et auto-nettoyant qui préserve la façade en éliminant les salissures pour limiter l'encrassement.
- Excellente adhérence sur tous revêtements, peintures et crépis même dégradés ou humides.
- Haute résistance aux intempéries et climats marins.
- Film microporeux qui laisse respirer le support sans cloquer.
- Protection anti-UV pour une tenue longue durée des couleurs.
- Action fongicide et algicide : empêche le développement des mousses, lichens, champignons, micro-algues...
- Application monocouche : texture garnissante et pouvoir opacifiant élevé.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 8°C	Dépend de la porosité et de la rugosité du support. Environ 0,6 à 1 kg / m <sup>2</sup> pour 2 couches.	Seau de 20 kg	Blanc (Obtention des tons pastel par addition au SikaLastic®)

FAÇADE ET TOITURE

## SikaFill® Toiture

Revêtement souple étanche pour la protection des toitures.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Toitures peintes ou non peintes (tuiles, béton et fibrociment)
- Dômes de réservoir d'eau
- Couvertures en tôles ondulées ou plaques : zinc, acier, fibres ciment
- Gouttières en zinc et gaines de ventilation.

### PROPRIÉTÉS

- Grande facilité d'application
- Flexible et durable
- Imperméable : protège efficacement contre les eaux de pluie
- Bonne résistance aux UV
- Perméable à la vapeur d'eau
- Excellente adhérence sur nombreux supports (béton, mortier, fibres ciment, terre cuite, carrelage, acier, zinc...).



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>Imper. non renforcée</b> 400 à 600 g/m <sup>2</sup> en 2 couches <b>Imper. non renforcée</b> 1,5 à 2 kg/m <sup>2</sup> en 3 couches	<b>Seau de</b> 5 kg / 20 kg	<b>Rouge, blanc,</b> (possibilité tons pastels) autres couleurs nous consulter

## ETANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika Swell® A Type 2005

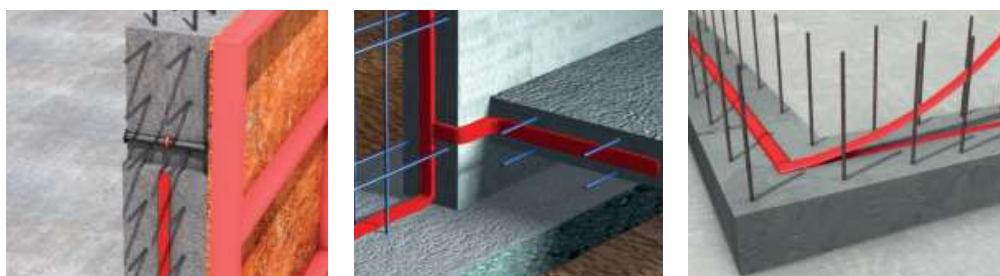
Profilé hydroexpansif.

### DOMAINES D'APPLICATION

- l'étanchéité de joints de reprise dans le bâtiment et le génie civil.
- Joints de construction
- Passages de puits et de conduites
- Joints de reprise pour les éléments préfabriqués en béton.
- Raccords entre les anciennes et les nouvelles constructions.
- Joints entre matériaux différents, par exemple entre l'acier et le béton.

### PROPRIÉTÉS

- Mise en oeuvre simple
- Haut rendement économique
- Peuvent être utilisés sur différents supports
- Gonflent et s'infiltrent dans les plus petits interstices
- Résistent à l'eau ainsi qu'à différentes substances chimiques
- Aucune durée de durcissement nécessaire
- Ne nécessitent pas de soudure
- Hydroexpansif
- Adaptables aux différentes particularités de l'ouvrage
- Disponibles en plusieurs dimensions.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
-	+ 35°C  + 5°C	Selon la section du joint	Rouleau de 20 m (largeur: 20 mm Épaisseur: 5 mm)	Rouge

JOINTS AQUAREACTIFS

## Sika® Waterbar

Bandes Sika® PVC pour l'étanchéité des joints de construction et de dilatation.

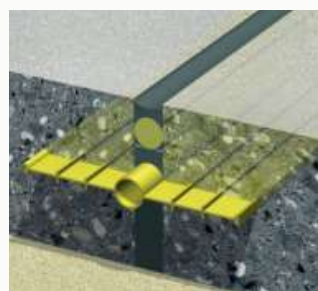
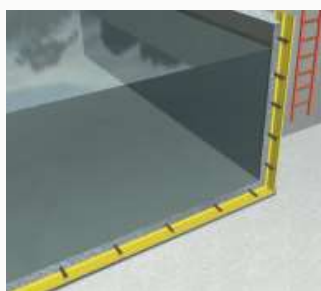
### DOMAINES D'APPLICATION

Elles conviennent spécialement pour l'étanchéité entre éléments de béton coulés en place :

- Joints de construction et de dilatation de type A et D, AR, DR, Structures typiques :
- Fondations de bâtiments résidentiels ■ Parkings enterrés
- Fondations de bâtiments commerciaux ■ Réservoirs et STEP

### PROPRIÉTÉS

- Haute force de tension et d'élongation
- Flexibilité permanente
- Convient pour des pressions d'eau faibles à modérées
- Résistant aux agressions naturelles du sol et des nappes phréatiques
- Résistant à un large spectre de substances chimiques (à confirmer par notre laboratoire selon la nature et le dosage de ces produits)
- Robustes pour la manipulation et la mise en oeuvre sur chantier
- Soudable sur chantier



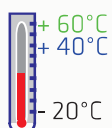
Matériel

Application

Consommation

Conditionnements

Couleurs



■ sous pression d'eau  
■ sans pression d'eau

-

Rouleaux de  
15 ou 30 m  
selon les  
références

Jaune : Dilatation  
Gris : Construction

## ETANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® Enduit Piscine M

Micro-mortier prédosé applicable au rouleau pour complément d'imperméabilisation.


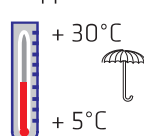
### DOMAINES D'APPLICATION

- S'utilise comme complément d'imperméabilisation des piscines : revêtement intérieur des bassins.

### PROPRIÉTÉS

- Applicable sur support humide, mais non ruisselant
- Coloration possible avec des pigments du commerce
- Adhérence excellente sur béton et mortier
- Imperméable à l'eau
- Perméable à la vapeur d'eau : laisse respirer le support
- Bonne résistance chimique aux produits courants de traitement d'eau de piscine
- Peut être rénové dans le temps par une nouvelle couche
- Peut recevoir un carrelage collé avec du SikaCeram® 205 M ou SikaTop® Collage M.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 <p>+ 30°C + 5°C</p>	<p><b>1 Kg/m<sup>2</sup> en 2 couches (1 kit pour 6 m<sup>2</sup> environ)</b></p>	<p><b>Seau de :</b> - 3 kits de 6,16 kg soit 18,48 kg - 1 kit de 6,16 kg</p>	<p><b>Blanc</b></p>

RESERVOIR, PISCINE, CAVE ET SOUS SOLS

# SikaTop® 141 Imperméabilisation M

Micro-mortier prédosé applicable au rouleau pour complément d'imperméabilisation.

## DOMAINES D'APPLICATION

S'utilise comme complément d'imperméabilisation

- Des murs de caves, garages, et locaux enterrés
- Des douches, buanderies et de tous locaux humides
- Des parois d'étable et d'écurie béton, mortier, pierre, brique et béton cellulaire.

## PROPRIÉTÉS

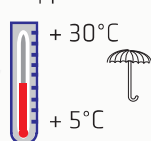
- Applicable sur support humide, mais non ruisselant
- Adhérence parfaite sur béton, mortier, pierre, brique et béton cellulaire
- Imperméable à l'eau
- Laisse respirer le support.



Matériel



Application



Consommation

**1 kg/m<sup>2</sup> en  
deux couches**

Conditionnements

**Kit de :**  
- 6,16 kg en carton  
- 6,16 kg en seau

Couleurs

**Gris  
Blanc**



## ETANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaTop® 107 Protection M

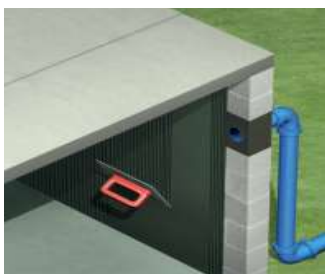
Micro-mortier hydraulique prédosé flexible, pour imperméabilisation et protection des bétons.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Protection d'ouvrages en béton
- S'utilise comme complément d'imperméabilisation.

### PROPRIÉTÉS

- Souple par rapport à un mortier traditionnel
- Imperméable à l'eau, tout en laissant respirer le support : excellent complément d'imperméabilisation pour tous ouvrages hydrauliques
- Bonne adhérence sur béton, mortier, pierre, brique, béton cellulaire
- Bonne résistance à l'abrasion et à l'érosion
- Haute résistance au gel et aux sels de déverglaçage
- Freine la progression de la carbonatation
- Facilité d'emploi : produit pré dosé
- Applicable sur support humide ou sur béton et mortier frais.



Matériel

Application

+ 35°C

+ 5°C

Consommation

**3 à 4 kg/m<sup>2</sup> en  
Kit de 25 kg  
deux couches**

Conditionnements

**Kit de 25 kg**

Couleurs

**Gris  
Blanc**

RESERVOIR, PISCINE, CAVE ET SOUS SOLS

## SikaTop® 209 Reservoir M

Micro-mortier hydraulique prédosé «flexible»  
d'imperméabilisation à base de liant  
hydraulique et résine de synthèse.

Attestation de conformité sanitaire N° 13 CPNY005



### DOMAINES D'APPLICATION

Revêtement d'imperméabilisation mince et à flexibilité adapté pour l'étanchéité de réservoirs d'eau destinée ou non à la consommation humaine, qu'ils soient aériens, enterrés ou semi-enterrés, ouverts ou fermés.

### PROPRIÉTÉS

- Autorisé pour le contact avec l'eau potable
- Imperméable à l'eau
- Bonne adhérence sur béton mortier, pierre et brique
- Bas module d'élasticité permettant le pontage des microfissures
- Facile à mettre en oeuvre ■ Réservoir d'eau potable.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 5°C	<b>2,6 à 3,4 kg/m<sup>2</sup> Kit de 38 kg en 2 couches</b>	<b>Kit de 38 kg</b>	<b>Gris</b>

## ÉTANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# SikaDur-Combiflex® SG M

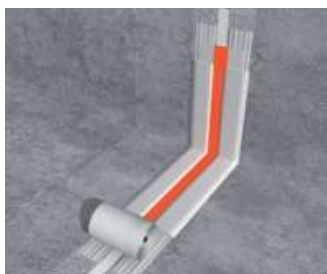
**Système d'étanchéité hautes performances pour joints, fissures et reprises de bétonnage.**

### DOMAINES D'APPLICATION

- Fondations, cuvelage
- Tunnels, ouvrages d'adduction d'eau, ovoïdes
- Ouvrages de stockage d'eau destinée ou non à la consommation humaine
- Piscines (bassin, bac tampon, ...) ■ Stations d'épuration
- Bacs de rétention ■ Joints à grand débattement ■ Joints de toiture
- Joints entre élément rigide et élément flexible ou déformable
- Joints entre éléments de nature différente
- Traitement de fuites d'eau sur joint existant
- Complément pour les joints traités avec mastic élastomère, procédés hydroexpansifs ou bande d'arrêt d'eau.

### PROPRIÉTÉS

- Etanchéité parfaite à l'eau ■ Elongation très élevée
- Large amplitude des températures en service
- Bonne résistance chimique ■ Application rapide et soignée
- Adapté au traitement des joints de toutes configurations
- Adhérence élevée sur béton et mortiers, même sur supports légèrement humides ■ Résistant aux U.V.
- Matériau thermo-soudable au chalumeau à air chaud



Matériel

Application

+ 30°C

+ 10°C

Consommation

**varier selon la rugosité  
et les irrégularités  
du support.**

Conditionnements

**Epaisseur 1 mm/  
largeur 10, 15 et 20 cm/  
rouleau de 25 m.  
Autres largeurs  
et Epaisseur 2 mm  
Nous consulter**

Couleurs

**Gris Clair**

**RESERVOIR, PISCINE, CAVE ET SOUS SOLS**

## Sikalastic®-1K

Combinaison de mortier de ciment synthétique  
comme étanchéité et protection du béton



### DOMAINES D'APPLICATION

- Etanchéité pour les secteurs humides résidentiels et publics ainsi que pour les balcons, terrasses et piscines sous les carrelages et dallages.
- Convient pour les classes d'exposition à l'humidité A0, A, B0 et B
- Pour des utilisations en intérieur et en extérieur
- Pour les revêtements de sols et de parois
- Protection contre le sel de déneigement, le gel/dégel et les attaques de dioxyde de carbone pour améliorer la durabilité

### PROPRIÉTÉS

- Ajustement variable de la consistance, mise en oeuvre simple au rouleau ou à la spatule
- Très thixotrope
- Bonnes propriétés de pontage des fissures
- Très bonnes propriétés d'adhérence
- Peut aussi être utilisé pour les supports humides



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 5°C	<b>Min. 1.2 kg/m<sup>2</sup></b> par mm d'épaisseur de couche	<b>Sac de 20 Kg</b>	<b>Gris clair</b>

## ÉTANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sikalastic®-850 W

**Revêtement d'étanchéité des planchers intermédiaires et murs intérieurs, et plages de piscines intérieures.**

### DOMAINES D'APPLICATION

Réalisation de l'étanchéité à l'eau, sous protection dure rapportée (carreaux céramiques collés, scellés ou chape), des planchers intermédiaires et des cloisons de tous les locaux humides dans les bâtiments d'habitation, administratifs, commerciaux, hôteliers, d'enseignement, hospitaliers, sportifs, industriels et analogues, les centres de soins et de loisirs aquatiques, etc. De tels locaux sont par exemple :

- Cuisines, dont cuisines collectives, ■ plages de piscines intérieures
- locaux sanitaires, ■ locaux techniques, ■ salles de bains, douches,
- circulation de parties communes ou privatives (coursives, escaliers, paliers d'accès, ...),

### PROPRIÉTÉS

- Produit prêt à l'emploi, en phase aqueuse, ■ Etanche à l'eau.
- Grande élasticité qui permet de ponter les fissures.
- Recouvrable rapidement par une protection dure : carrelage collé ou scellé, chape avec revêtement (sol plastique, revêtement résine, ...).
- Bonne adhérence sur béton, mortier, plâtre, carreau de plâtre hydrofugé ou non, plaque de plâtre cartonné et hydrofugé, carreaux de terre cuite, béton cellulaire, bois et panneaux dérivés du bois (CTBH, CTBX).



Matériel

Application

+ 35°C

+ 5°C

Consommation

**Selon le support  
(voir la fiche technique)**

Conditionnements

**Seaux de 10  
et 25 kg.**

Couleurs

**Jaune paille.**

**RESERVOIR, PISCINE, CAVE ET SOUS SOLS**

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Igasol® M

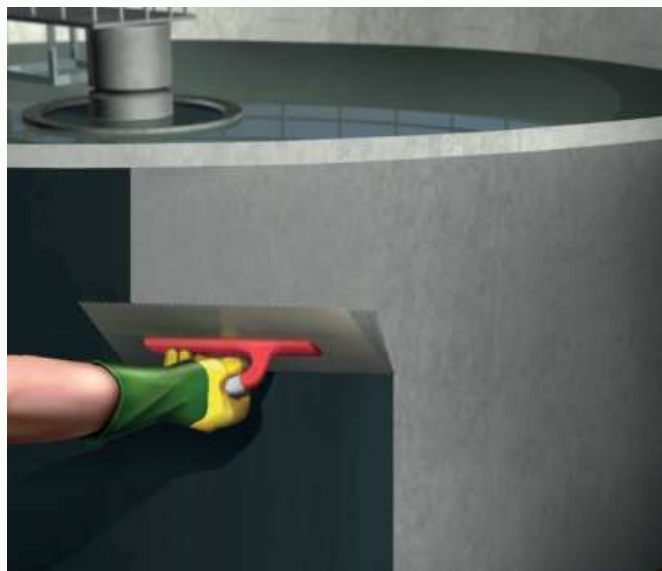
**Imperméabilisation et protection.  
Collage d'isolation thermique dans le bâtiment.**

## DOMAINES D'APPLICATION

- Collage en paroi des matériaux d'isolation thermique dans le bâtiment : polystyrène expansé, fibre de verre, laine de roche, mousse de vert
- Imperméabilisation et protection des fondations et ouvrages enterrés en béton des bacs à fleurs et des jardinières.

## PROPRIÉTÉS

- Bonne adhérence sur béton, béton cellulaire, brique, parpaings, bois, métal, panneaux isolants.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	<p>+ 40°C + 5°C</p>	<p>- 1,5 à 2 kg/m<sup>2</sup> en imperméabilisation - 0,5 à 1 kg/m<sup>2</sup> en collage d'isolant</p>	<p>Fût de 200 kg Seau de 20 kg/ 4 kg</p>	<p><b>Noir</b></p>

## ÉTANCHEITÉ ET IMPERMEABILISATION

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sika® BituSeal Primer

Enduit d'Imprégnation à Froid (EIF) pour membranes d'étanchéité bitumineuses

### DOMAINES D'APPLICATION

- Primaire d'adhérence pour les membranes bitumineuses
- Imperméabilisation des supports.

### PROPRIÉTÉS

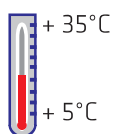
- Application manuelle, à la brosse ou au rouleau
- Bonne capacité de pénétration dans les supports en béton et mortier.
- Simplicité de mise en oeuvre
- Adhère sur des supports secs et même légèrement humides



Matériel



Application



Consommation

**200 à 250 g/m<sup>2</sup>**  
**en 2 couches,**  
**selon la porosité**  
**du support**

Conditionnements

**Seaux de 5 Kg**  
**et de 20 Kg.**

Couleurs

**noir**

**SOUBASSEMENT ET FONDATION**

# Sika® BituSeal T

Systemes d'étanchéité, à base de membranes bitumineuses soudables.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Etanchéité des toitures non accessibles.
- Etanchéité des terrasses inaccessibles - terrasses techniques et zones techniques.
- Etanchéité des toitures accessibles aux piétons et au séjour, y compris dalles sur plots
- Etanchéité des toitures accessibles aux véhicules
- Etanchéité des murs enterrés et des sous sols
- Etanchéité légère : pièces humides, balcons

## PROPRIÉTÉS

- Bonne résistance à la traction Bon allongement
- Haute perméabilité à la vapeur d'eau
- Bonne résistance au choc mécanique
- Stabilité dimensionnelle

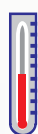
Sika BituSeal T					
	250-MG	140-SG	130-SG	240-MG	120-SF
Epaisseur	4 mm	4 mm	3 mm	3 mm	2 mm



Matériel



Application



voir la fiche technique

Consommation

-

Conditionnements

Longueur des rouleaux :  
10 m. (-1%)  
Largeur des rouleaux :  
1 m. (-1%)

Couleurs

Noir





SOLS

**BUILDING TRUST**



# Purigo® Sol

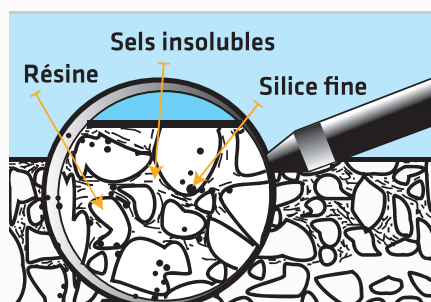
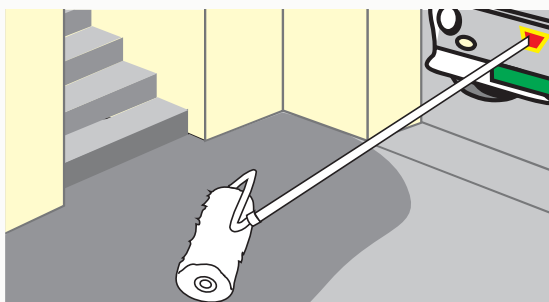
## Durcisseur de surface Réducteur de poussières.


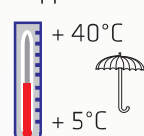
### DOMAINES D'APPLICATION

- Purigo® Sol est utilisé pour le renforcement superficiel des chapes et dallages, neufs ou anciens afin d'améliorer leur résistance à l'abrasion et de les rendre plus faciles à nettoyer
- Purigo® Sol durcit la surface des bétons ou des parements de pierres calcaires devant résister à des ambiances agressives (atmosphère marine, industrielle ou urbaine).

### PROPRIÉTÉS

- Durcissement par réaction avec la chaux du ciment pour former des composés minéraux qui se répartissent dans la structure cristalline du béton durci
- Forte réduction de poussière
- Diminution de la porosité et de la capillarité
- Résistance chimique accrue. (marine, industrielle ou urbaine).



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 5°C	0,15 à 0,30 L/m <sup>2</sup>	Bidon de : 30 L / 10 L / 5 L	Liquide blanc

## SOL

TOUJOURS SE RÉFÉRER À LA FICHE TECHNIQUE

# Sikalastic® Sol

Revêtement acrylique coloré en phase aqueuse.



### DOMAINES D'APPLICATION

- Garage et parking à faible trafic
- Accès résidentiels, les trottoirs, îlots
- Tennis, aires de jeux et de loisirs

### PROPRIÉTÉS

- À base d'eau, un seul composant
- Bonne résistance à l'abrasion
- Très bonne résistance à la lumière UV. Aucune décoloration
- Résistant à l'essence et les déversements de pétrole
- Bonne opacité (pouvoir masquant)
- Résistance et flexibilité



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 8°C	Environ 0,6 à 1 kg / m <sup>2</sup> pour 2 couches.	Seau de 5 kg Seau de 20 kg	Gris, rouge, bleu, vert

PROTECTION DE SURFACE

# Chapdur® Premix M

## Durcisseur de surface pour dallages béton

### DOMAINES D'APPLICATION


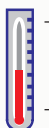
Il est incorporé superficiellement dans les dallages afin d'en augmenter la résistance à l'abrasion et de réduire les formations de poussières. Il convient dans tous les cas où les sols sont soumis à des sollicitations mécaniques importantes sans toutefois nécessiter de chape d'usure spéciale (type Sikadur 43 Mortier NF) :

- Entrepôts, quais, couloirs de circulation.
- Ateliers de petite mécanique
- Ateliers de matériel de précision.
- Parkings, stations services, garages.

### PROPRIÉTÉS

- Haute résistance à l'abrasion.
- Réduction du poussierage en surface.
- Amélioration de la résistance aux chocs.
- Amélioration de la tenue aux huiles et graisses.
- Mise en oeuvre simple : l'incorporation de Chapdur Premix M se fait sur dallage frais.
- Aspect uniforme en fonction du soin apporté au talochage.



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 5°C	4,5 à 6 kg au m <sup>2</sup> .	Sac de 25 kg	Gris

## Chapdur®

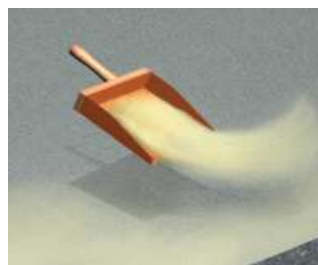
### Traitement de surface, sol industriels. Agrégats durs pour dallages.


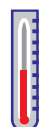
#### DOMAINES D'APPLICATION

- Entrepôts, quais, couloirs de circulation.
- Marchés couverts. ■ Parkings, stations-services, garages.
- Ateliers de petite mécanique.
- Ateliers de matériel de précision.

#### PROPRIÉTÉS

- Haute résistance à l'abrasion.
- Réduction du poussierage.
- Amélioration de résistance aux chocs.
- Amélioration de la tenue aux huiles et graisses.
- Mise en oeuvre simple : l'incorporation de chapdur se fait sur dallage frais
- Suppression de la chape rapportée, donc rapidité d'exécution et économie de main d'oeuvre



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 5°C	<b>3 à 4 kg /m<sup>2</sup></b>	<b>Sac de 25 Kg</b>	<b>Sable</b>

## Sikafloor®-100 Level

Mortier d'égalisation auto-nivelant à base de ciment et à séchage rapide pour l'intérieur Epaisseur (1-10mm)

### DOMAINES D'APPLICATION


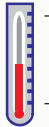
Mortier de sol monocomposant pour rénovation et égalisation pour travaux neufs et réparation tels que :

- Sols de bâtiments
- Balcons, terrasses, garages...

### PROPRIÉTÉS

- Peut être utilisé dans le béton, tapis, etc
- Séchage très rapide ■ Excellent aspect de surface lisse
- Très bonne adhérence et une résistance mécanique élevée
- Application simple et rapide la cohésion du produit frais
- Maintient une excellente maniabilité ■ Retrait réduit



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 10°C	~1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm	Sac de 25 kg	Gris

# Sikafloor®-264

## Résine époxydique colorée pour revêtement filmogène

### DOMAINES D'APPLICATION

Revêtement filmogène pour la protection des sols à trafics faibles ou moyens, notamment dans les domaines suivants:

- Halls de stockage et d'assemblage
- Ateliers d'entretien
- Parkings
- Quais de chargement
- Couche de fermeture pour système antidérapant.

### PROPRIÉTÉS

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



Matériel

Application

+ 30°C

+ 10°C

Consommation

0,25 à  
0,30 kg/m<sup>2</sup>  
par couche

Conditionnements

Kit de 279 kg  
Kit de 24 kg  
Kit de 4 kg

Couleurs

Ral 7032  
Autres couleurs :  
nous consulter

## Sikafloor®-381

### Revêtement de sol autolissant époxydique à hautes résistances chimique et mécanique

#### DOMAINES D'APPLICATION


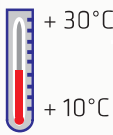
Le Sikafloor®-381 présente une excellente résistance chimique et mécanique, il est particulièrement recommandé pour la protection des sols industriels et les surfaces au contact avec des produits chimiques agressifs notamment dans les domaines suivants :

- Installations industrielles : agro-alimentaire, textile, électronique, chimie, automobile, mécanique, etc,
- Bâtiments commerciaux, magasins de stockage, stations-service, garages, ateliers, imprimeries, etc,

#### PROPRIÉTÉS

- Excellente résistance chimique
- Excellente résistance mécanique
- Étanche aux liquides
- Étanche aux liquides
- Aspect antidérapant possible



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 30°C + 10°C	<b>Se référer à la notice technique du Sikafloor® 381</b>	<b>Kit de 25 kg</b>	<b>Ral 7032</b> <b>Autres couleurs : nous consulter</b>



# SikaCor<sup>®</sup>-146 DW (EX:Sika Permacor<sup>®</sup>-136 TW)

## Revêtement à base de résine époxydique sans solvant

### DOMAINES D'APPLICATION


Revêtement bicomposant à durcissement rapide, à base de résine époxy, pour l'acier et le béton.

Le revêtement est visco-élastique et résiste aux sollicitations mécaniques ainsi qu'à l'abrasion, aux coups et aux chocs.

### PROPRIÉTÉS

- Utilisations dans le domaine de l'eau potable comme revêtement pour des réservoirs
- Exempt d'alcool benzylique
- Bonne résistance chimique aux agents de nettoyage et aux détergents
- Facilité de nettoyage
- Bonne résistance mécanique, bonne résistance à l'abrasion et aux impacts
- Excellente adhérence sur acier et sur les supports à base ciment
- Pauvre en solvants
- Application monocouche rationnelle



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 35°C + 15°C	<b>Se référer à la notice technique du produit</b>	<b>Kit de 12,6 kg</b>	<b>Beige, Bleu brillant</b>

## Sikafloor®-21 PurCem®

Revêtement autolissant coloré à hautes performances, à base de polyuréthane-ciment.

### DOMAINES D'APPLICATION


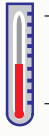
Le Sikafloor®-21 PurCem® est un revêtement spécialement adapté pour les locaux où les sollicitations mécaniques et chimiques sont extrêmes, dans les domaines tels que :

- Industrie agro-alimentaire
- Industrie chimique ■ Industrie pharmaceutique
- Cuisines collectives ■ Entrepôt ■ Zone de production

### PROPRIÉTÉS

- Excellente résistance chimique
- Coefficient de dilatation thermique similaire à celui du béton,
- Adhérence supérieure à celle du béton
- Très faibles émissions de COV ■ Mise en oeuvre facile
- Sans odeur, sans impact sur les denrées alimentaires,
- Très hautes résistances mécaniques
- Très haute résistance à l'abrasion ■ Sans joint
- Possibilité d'appliquer sur un béton jeune (7 à 10 jours),



Matériel	Application	Consommation	Conditionnements	Couleurs
	 + 40°C + 10°C	<b>Se référer à la notice technique du produit</b>	<b>Kit de 21 kg</b>	<b>Beige, Jaune Rouge oxyde Bleu, Vert... nous consulter pour d'autres RAL</b>

# Dispersion SikaDur®

## Peinture époxydique en phase aqueuse.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Protection anti-poussière et décorative pour vestiaires, celliers, salles d'archives, balcons
- Protection contre les graisses et lessives pour parkings, garages, buanderies, laveries
- Protection chimique pour les laboratoires, stations d'épuration, bacs de rétention, installations agricoles
- Protection des ouvrages d'art
- Entretien et réparation des cours de tennis.

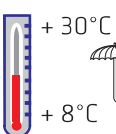
### PROPRIÉTÉS

- Très bonne adhérence sur la plupart des supports : béton, mortier, fibres ciment, enrobés
- Bonne résistance aux chocs et à l'abrasion après polymérisation complète ■ Imperméable à l'eau.
- Bonne inertie chimique vis à vis d'un grand nombre d'agents corrosifs à température ambiante



Matériel

Application



Consommation

**0,30 à  
0,35 kg/m<sup>2</sup> en  
deux couches**

Conditionnements

**Kit de 4,4 kg**

Couleurs

**Gris  
Autres couleurs :  
nous consulter**



# NOUVELLE USINE DE SRM MAROC ( GROUPE PREMIUM )

FLOORING : Sikafloor® 156 / Sikafloor® 264

**BUILDING TRUST**



# VISA POUR LA QUALITÉ

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

<u>NATURE DU SUPPORT</u>	<u>A ÉLIMINER</u>	<u>MÉTHODE</u>
<b>Béton, mortier</b>	Poussières, zone friable	Eau sous pression, Raboteuse
	Tracés de peintures	Brosse métallique, ponceuse, raboteuse
	Graisse, huiles	Eau chaude sous pression avec détergent Repiquage
<b>Acier</b>	Rouille	Brosse métallique Sablage humide
<b>Bois</b>	Traces de peintures	Brosse métallique Ponceuse
<b>Matières plastiques, aluminium, surfaces vitrifiées</b>	Traces graisses	Alcool à bruler

L'efficacité et la durabilité des travaux réalisés avec nos produits dépendent du soin apporté à la préparation des supports

## DOSAGE DES MORTIERS

		<u>MÉLANGER UN SAC DE CIMENT</u>	<u>AVEC UN VOLUME DE SABLE</u>	<u>POUR UNE ÉPAISSEUR DE</u>	<u>VOUS RÉALISER UNE SURFACE DE</u>
<b>Chape d'usure</b>	Barbotine d'accrochage	50 kg	50 litres	5 mm	14 m <sup>2</sup>
	Mortier de chape	50 kg	100 litres	10 mm	10 m <sup>2</sup>
					20 mm
				30 mm	3 m <sup>2</sup>
<b>Enduit étanche</b> (bassin, réservoirs,...)	Gobetis d'accrochage	50 kg	50 litres	5 mm	14 m <sup>2</sup>
	Mortier étanche	50 kg	100 litres	10 mm	10 m <sup>2</sup>
				20 mm	5 m <sup>2</sup>
<b>Enduit de façade</b>	Gobetis	50 kg	50 litres	5 mm	14 m <sup>2</sup>
	d'accrochage	50 kg	100 litres	20 mm	5 m <sup>2</sup>
	Corps d'enduit	50 kg	150 litres	10 mm	13 m <sup>2</sup>
	Finition				

## CONDITIONS D'APPLICATION

	<b>ETAT DU SUPPORT</b>	<b>PROTECTION</b>
<b>Mortier et béton hydrauliques</b>	Sain, propre, débarrassé de toute partie non adhérente Bien humidifié	A protéger de la pluie, du vent et du soleil Utiliser des produits de cure
<b>Mastic</b>	Support ou lèvres des joint : Secs, sains, dégraissés, exempt de traces d'huile de décoffrage et de produit de cure, débarrassé de toute partie non adhérente	A protéger de la pluie Vérifier qu'il n'y ait pas de risque condensation de vapeur d'eau sur le support
<b>Revêtement Époxy</b>	Secs, sains, dégraissés, exempt de traces d'huile de décoffrage et de produit de cure, débarrassé de toute partie non adhérente	A protéger de la pluie Vérifier qu'il n'y ait pas de risque condensation de vapeur d'eau sur le support
<b>Peinture Enduit bitumineux</b>	Secs, sains, dégraissés, exempt de traces d'huile de décoffrage et de produit de cure, débarrassé de toute partie non adhérente	A protéger de la pluie

**Se reporter aux notices techniques pour des informations détaillées**



Les informations sur le présent fascicule et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation des produits SIKA, sont données à titre indicatif.

Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remis sur la demande.

Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements.

**BUILDING TRUST**





**SIKA MAROC S.A.**  
Z.I. Ouled Saleh,  
BP 191-27182 Bouskoura  
Casablanca - Maroc

**CONTACT**  
Tél. : +212(0)522 33 41 54  
Fax : +212(0)522 59 07 99



**BUILDING TRUST**

