

JARDIN ET AMÉNAGEMENT PAYSAGÉ

PAR DES PROS POUR DES PROS

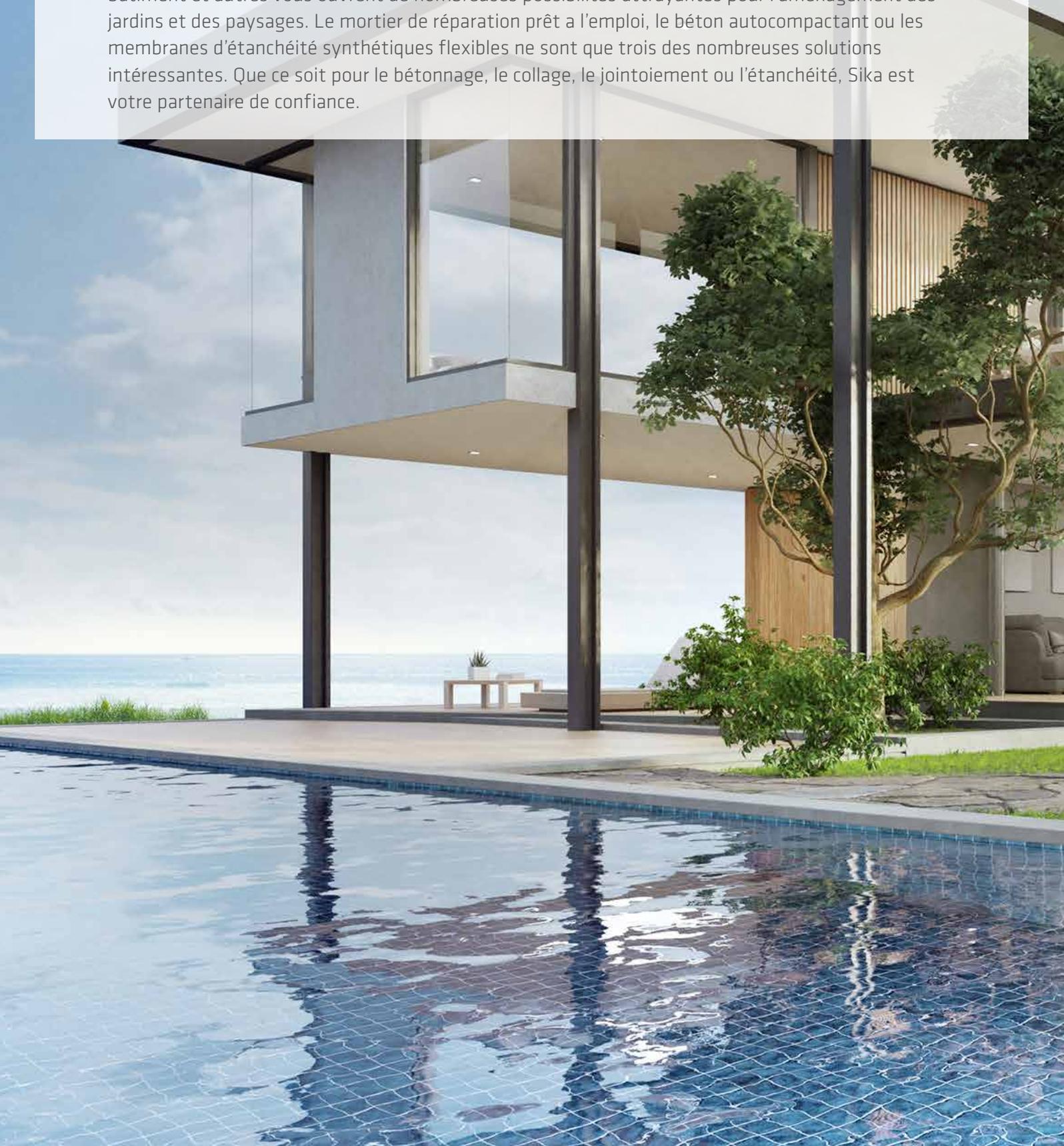
BUILDING TRUST



VOTRE PARTENAIRE POUR LE JARDIN ET L'AMÉNAGEMENT PAYSAGÉ

Les professionnels font confiance aux produits de Sika Schweiz AG. En effet, nous proposons des solutions globales de haute qualité, testées et un service complet pour de nombreux domaines d'application. Grâce à notre longue expérience, au contact direct avec les utilisateurs et à notre position de leader dans le domaine des systèmes de mortier de ciment, nous connaissons parfaitement les exigences et les solutions de produits nécessaires.

Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction, d'un réaménagement ou d'une remise en état, vous êtes toujours à la bonne adresse. Notre savoir-faire et notre large gamme de produits pour la chimie du bâtiment et autres vous ouvrent de nombreuses possibilités attrayantes pour l'aménagement des jardins et des paysages. Le mortier de réparation prêt à l'emploi, le béton autocompactant ou les membranes d'étanchéité synthétiques flexibles ne sont que trois des nombreuses solutions intéressantes. Que ce soit pour le bétonnage, le collage, le jointoiment ou l'étanchéité, Sika est votre partenaire de confiance.



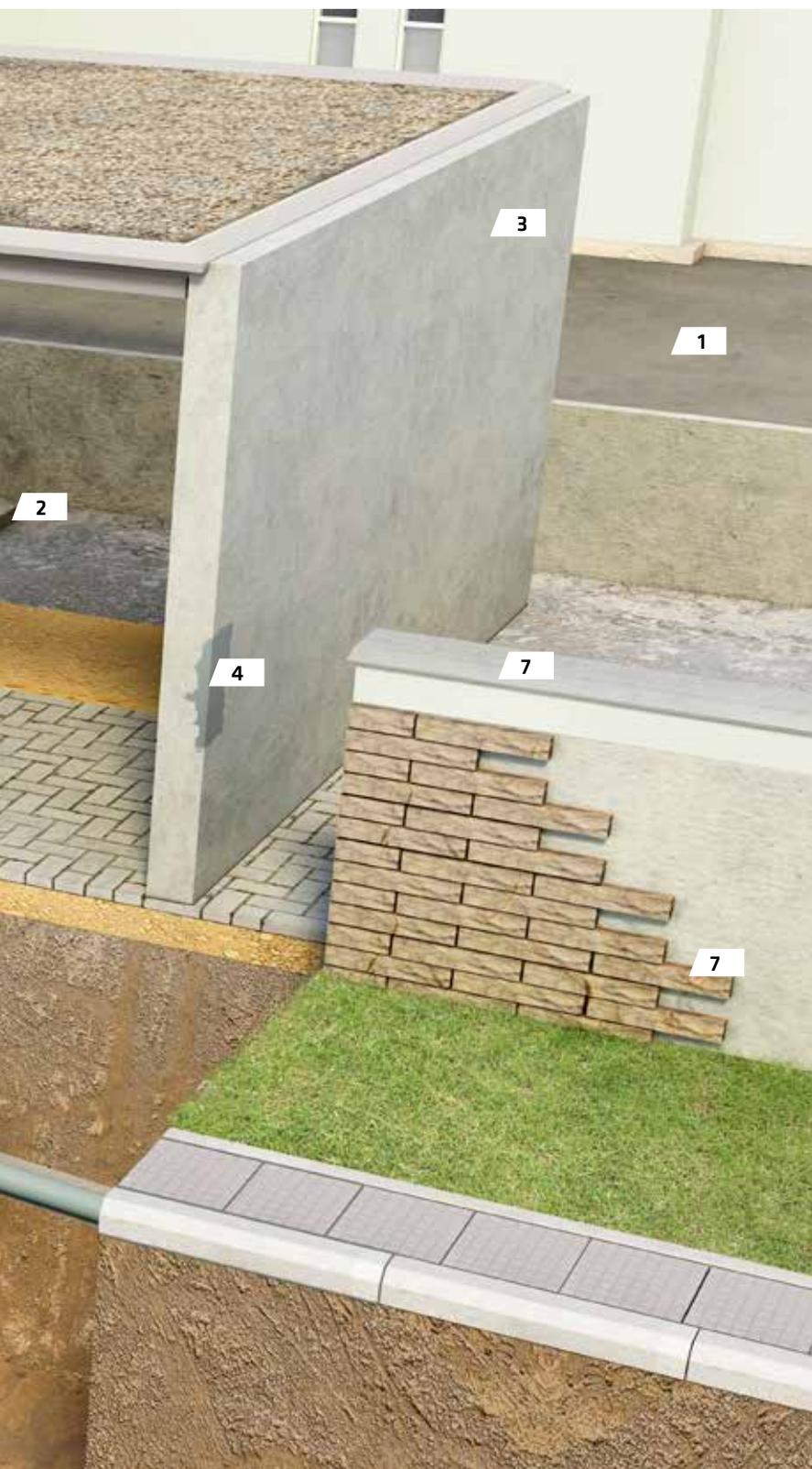
CONTENU

4	Jardin et aménagement paysagé – Aperçu sur les applications de produits			
6	Systèmes de construction – Céramique et pierre naturelle			
8	Aperçu sur les produits			
	1. Systèmes de construction – Céramique et pierre naturelle			
	Construction avec une membrane d'étanchéité	8		
	Construction avec un mortier à base de résine époxy	8		
	Construction avec un mortier de drainage	8		
	2. Travaux de bétonnage et d'égalisation			
	Sikacrete®-08 SCC	9		
	Sikacrete®-16 SCC	9		
	SikaScreed® HardTop-70	9		
	SikaScreed® SE-04	10		
	Sika MonoTop®-452 N	10		
	3. Protection du béton / hydrophobisation			
	Sikagard®-703 W	10		
	Sikagard®-705 L	11		
	Sikagard®-715 W	11		
	Sikagard®-790 All-in-One Protect	11		
	Sikagard®-907 W	12		
	4. Spatuler / Réparer			
	Sika® FastFix-121	12		
	Sika® FastFix-131 R	12		
	Sika® Cosmetic L	13		
	Sika® Cosmetic D	13		
	Sika MonoTop®-1010	13		
	Sika MonoTop®-3020	14		
	Sika MonoTop®-4012	14		
	Sikadur®-31+ / -31+ Rapid	14		
	5. Étancher (fontaines, puits)			
	Sika®-4 a	15		
	SikaTop® Seal-107 CZ	15		
	Sika Boom®-125 Manhole Seal	15		
	Sika® Icoment®-540	16		
	Sika MonoTop®-108 Water Plug	16		
	6. Ancrages / scellement			
	Sika® AnchorFix-1	16		
	SikaGrout®-214 R	17		
	SikaGrout®-314 N	17		
	7. Coller et jointoyer des pierres / pierres naturelles			
	Sikadur®-31+ / -31+ Rapid	17		
	Sikaflex®-118 Extreme Grab	18		
	SikaBond® AT-44 R	18		
	SikaCeram®-260 StarFlex	18		
	SikaCeram®-295 Star S2	19		
	Schönox® SF Design	19		
	Schönox® XR 40	20		
	Produits complémentaires			
	Sikaflex®-111 Stick & Seal	20		
	Sikaflex®-116 High Grab	21		
	Sikaflex®-11 FC Purform®	21		
	Sikaflex® PRO-3 Purform®	21		
	Sika® MultiSeal	22		
	Sikasil® C Premium			
	Sikasil®-108 Nature Matt			
26	Protection des eaux			
	Aperçu sur les produits			
	Sikaplan® WT 5210-20CE	23	Sarnafil® TG	24
	Sikaplan® WT 5210-20CE	23	SikaRoof® Feutre de protection incendie	24
	Sikaplan® WT 5300-13C	23	Sarnacol®-2116	25
	Sikaplan® W Felt 500 PP	24	SikaRoof® 20L2F	25
	Sikaplan® S Felt 800 PP	24	Iso-Drain 20 Non-tissé, fendu	25
26	Bacs à plantes			

JARDIN ET AMÉNAGEMENT PAYSAGÉ

Aperçu sur les applications de produits





1. SYSTÈMES DE CONSTRUCTION - CÉRAMIQUE ET PIERRE NATURELLE

Construction avec une membrane d'étanchéité
Construction avec un mortier à base de résine époxy
Construction avec un mortier de drainage

2. TRAVAUX DE BÉTONNAGE ET D'ÉGALISATION

Sikacrete®-08 /-16 SCC
Sika® FastFix-121/-131 R
Sika MonoTop®-452
SikaScreed® HardTop-70
SikaScreed® SE-04

3. PROTECTION DU BÉTON / HYDROPHOBISATION

Sikagard®-703 W / -705 L / -715 W
Sikagard®-790 All-in-One Protect / -907

4. SPATULER / RÉPARER

Sika® Cosmetic (D / L)
Sikadur®-31+ / -31+ Rapid
Sika® FastFix-121 / -131 R
Sika MonoTop®-1010
Sika MonoTop®-3020
Sika MonoTop®-4012

5. ÉTANCHER (FONTAINES, PUIITS)

Sika®-4a
SikaBoom®-125 Manhole Seal
Sika® Icoment®-540
Sika MonoTop®-108 Water Plug
SikaTop® Seal-107 CZ

6. ANCRAGE / SCÉLLEMENT

Sika AnchorFix®-1
SikaGrout®-214 R / -314 N

7. COLLER ET JOINTOYER DES PIERRES / PIERRES NATURELLES

SikaBond® AT-44 R
Sikadur®-31+ / -31+ Rapid
Sikaflex®-118 Extreme Grab
Mortier colles (sélection)
- SikaCeram®-260 StarFlex gris + blanc
- SikaCeram®-295 Star S2
Mortier pour joints (sélection)
- Schönox® SF Design
- Schönox® XR-40

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Sikaflex®-11 FC Purform®
Sikaflex®-111 Stick & Seal
Sikaflex®-116 High Grab
Sikaflex® PRO-3 Purform®
Sika® MultiSeal
Sikasil® C Premium
Sikasil®-108 Nature Matt

SYSTÈMES DE CONSTRUCTION

Céramique et pierre naturelle

LES BALCONS ET LES TERRASSES SONT FAITS POUR LE BEAU TEMPS – LEUR ENNEMI NATUREL EST L'EAU.

L'objectif fondamental est de ne pas laisser l'eau pénétrer dans la construction. Nous vous proposons trois systèmes pour des revêtements en céramique et en pierre naturelle beaux et durables sur les balcons et les terrasses. La combinaison de composants innovants crée des alliances convaincantes pour toutes les conditions météorologiques.

CONSTRUCTION AVEC DES MEMBRANES D'ÉTANCHÉITÉ

La construction avec des membranes d'étanchéité évacue l'eau de pluie en surface afin qu'elle ne pénètre pas dans la construction.

DOMAINES D'UTILISATION:

- En adhérence sur la membrane d'étanchéité SikaCeram® Sealing Membrane A collée avec SikaCeram® Sealing Fix
- Aussi en liaison directe sur d'anciens revêtements céramiques bien adhérents

CARACTÉRISTIQUES:

- Système de pose sans ciment avec résines réactives

VOS AVANTAGES:

- Système de couche extrêmement fine
- Haute sécurité d'adhérence du système en cas de gel et dégel fréquents
- Valeurs physiques maximales pouvant être atteintes
- Système de pose sans ciment, possible en cas d'utilisation exclusive de produits à base de résine réactive pour la pose et le jointoiment.
- Résistance absolue à l'efflorescence

CONSTRUCTION AVEC UN MORTIER À BASE DE RÉSINE ÉPOXY

Le système de drainage Schönox® EP DRAIN empêche efficacement l'accumulation d'eau (stagnante) dans les constructions de terrasses et de balcons.

DOMAINES D'UTILISATION:

- En combinaison sur une étanchéité
- Idéal pour les constructions avec différentes directions de pente

CARACTÉRISTIQUES:

- Lié à la résine époxy
- Passif par capillarité
- La couche aquifère n'est pas alcaline

VOS AVANTAGES:

- Pas d'accumulation d'eau
- Les efflorescences sur les revêtements en céramique & en pierre naturelle sont minimisées
- Compensation de la pression de vapeur dans la couche de drainage
- Tampon contre le transport d'humidité par capillarité
- Pas d'influence sur les métaux adjacents

CONSTRUCTION AVEC UN MORTIER DE DRAINAGE

La chape spéciale drainante Schönox® MSE permet de réaliser une couche de répartition de la charge.

DOMAINES D'UTILISATION:

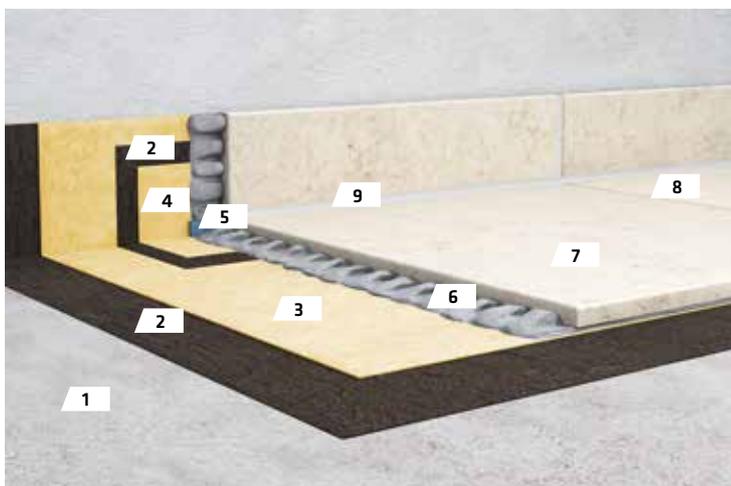
- Si une couche de répartition de la charge drainante est nécessaire

CARACTÉRISTIQUES:

- Faible tension
- Faible retrait
- Coefficient de dilatation longitudinale réduit par rapport aux chapes ciment traditionnelles
- Maturité de pose rapide de la couche de répartition de charge

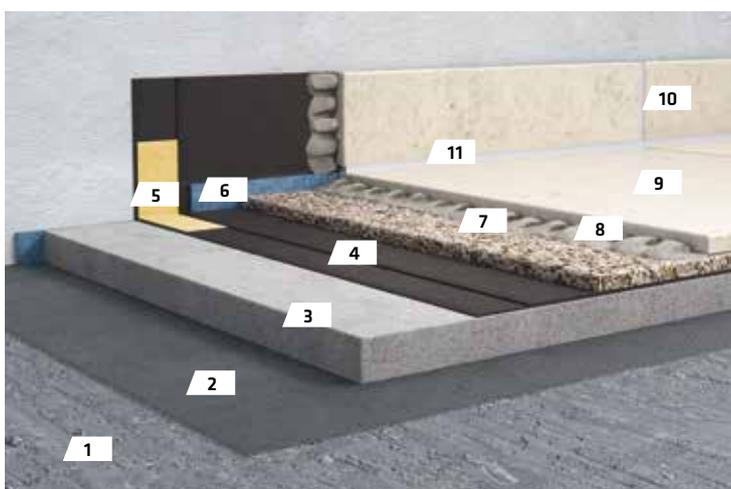
VOS AVANTAGES:

- Prévient les efflorescences, le gel et les dégâts des eaux
- Faible accumulation de tensions



CONSTRUCTION AVEC UNE MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ

1. Chape inclinée SikaScreed® SE-04 avec pont d'adhérence SikaScreed®-20 EBB
2. SikaCeram® Sealing Fix
3. SikaCeram® Sealing Membrane A
4. Sika® SealTape F
5. Sikafloor®-5 LevelTape
6. SikaCeram®-295 Star S2* ou SikaCeram®-260 StarFlex*
7. Céramique ou pierre naturelle
8. SikaCeram® Mortier de jointoiment**
9. Sikasil® C Premium / Sikasil®-108 Nature Matt



CONSTRUCTION AVEC UN MORTIER À BASE DE RÉSINE ÉPOXY

1. Béton
2. Pont d'adhérence SikaScreed®-20 EBB
3. Chape inclinée SikaScreed® SE-04
4. Schönox® 2K DS Rapid
5. Sika® SealTape F
6. Sikafloor®-5 LevelTape
7. Schönox® EP Drain avec Monokorn 2 – 3 mm (au min. 10 mm d'épaisseur de couche)
8. SikaCeram®-295 Star S2* ou SikaCeram®-260 Star Flex*
9. Céramique ou pierre naturelle
10. SikaCeram® Mortier de jointoiment**
11. Sikasil® C Premium / Sikasil®-108 Nature Matt



CONSTRUCTION AVEC UN MORTIER DE DRAINAGE

1. Béton
2. Pont d'adhérence SikaScreed®-20 EBB
3. Chape inclinée SikaScreed® SE-04
4. Schönox® 2K DS Rapid
5. Sika® SealTape F
6. Sikafloor®-8 LevelTape
7. Drainage Schönox® MSE Mortier de drainage (en alternative, il est possible de poser encore une natte de drainage)
8. SikaCeram®-295 Star S2* ou SikaCeram®-260 Star Flex*
9. Céramique ou pierre naturelle
10. SikaCeram® Mortier de jointoiment**
11. Sikasil® C Premium / Sikasil®-108 Nature Matt

*Une épaisseur de lit de colle > 5 mm est à éviter.

** Pour la pierre naturelle, faire impérativement un essai de jointoiment

APERÇU DES PRODUITS

1. CONSTRUCTION – CÉRAMIQUE ET PIERRE NATURELLE

Schönox® EP Drain

Liant bicomposant à base de résine époxy pour les drainages en couche mince à l'intérieur et à l'extérieur.



EMPLOI

Convient comme drainage en couche mince sur les étanchéités composites Sika sur les balcons et les terrasses sous:

- Revêtements céramiques
- Revêtements en pierre naturelle
- Draine le lit mince et empêche l'eau de stagner et de s'accumuler dans les cavités

AVANTAGES

- Apte au drainage
- Faible tension
- Résistant au gel et aux sels de déverglaçage
- Empêche les efflorescences
- Non alcalin
- Résistant à la chaleur

UNITÉ / COULEURS

- Emballage combiné 1.5 kg (Comp. A+B)
- Transparent



Schönox® Monokorn 2 – 3 mm

Charge pour Schönox® EP Drain.

EMPLOI

Schönox® EP Drain

- Rapport de mélange:
1 sac de Schönox® EP Drain +
1 sac de Schönox® Monokorn 2 – 3 mm

AVANTAGES

- La grandeur des emballages des liants et des granulats est idéalement adaptée les uns aux autres
- Granulométrie optimisée pour chaque liant

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris



Schönox® MSE

Composant de liant pour chapes spéciales Monokorn (mortier de drainage) pour l'intérieur et l'extérieur.

EMPLOI

- Couches de répartition des charges drainantes sous les revêtements céramiques et en pierre naturelle
- Couches de répartition des charges à faible tension et rapidement prêtes à la pose sous les revêtements en céramique et en pierre naturelle. Le séchage rapide et le faible retrait empêchent les déformations.

AVANTAGES

- Composant pour le mortier de drainage
- Drainant contient du trass
- Minimise les dégâts dus au gel et les efflorescences
- Faible tension
- Facile à tirer, pas de collage
- Prise et durcissement rapides
- Sous les revêtements céramiques et en pierre naturelle
- Séchage rapide
- Très faible retrait

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris



Schönox® Monokorn 3 – 4 mm

Granulats pour Schönox® MSE, 3 – 4 mm.

EMPLOI

Granulats pour Schönox® MSE

- Rapport de mélange:
1 sac de Schönox® MSE + 4 sacs de Schönox® Monokorn 3 – 4 mm

AVANTAGES

- La grandeur des emballages des liants et des granulats est idéalement adaptée les uns aux autres
- Granulométrie optimisée pour chaque liant

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris



2. TRAVAUX DE BÉTONNAGE ET D'ÉGALISATION

Sikacrete®-08 SCC

Béton sec prêt à l'emploi à base de ciment.

EMPLOI

- Petits travaux de bétonnage de tous genres
- Réparations de béton
- Travaux de bétonnage pour la maison et le jardin
- Travaux de scellements et d'ancrage dans et avec le béton
- Remplissage de trous, d'inégalités et de cavité

AVANTAGES

- Pas de pervibration
- Prêt à l'emploi, ajouter uniquement de l'eau
- Mise en œuvre rapide et simple grâce à une très bonne fluidité
- Travaux de bétonnage économique
- Surfaces très esthétiques
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage X4

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Sikacrete®-16 SCC

Béton sec prêt à l'emploi à base de ciment pour des épaisseurs de couche plus élevées.

EMPLOI

- Petits travaux de bétonnage de tous genres (≥ 10 cm)
- Réparations de béton
- Travaux de bétonnage pour la maison et le jardin
- Remplissage de trous, d'inégalités et de cavités

AVANTAGES

- Pas de pervibration
- Prêt à l'emploi, ajouter uniquement de l'eau
- Mise en œuvre rapide et simple grâce à une très bonne fluidité
- Travaux de bétonnage économique
- Surfaces très esthétiques
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Sika MonoTop®-452 N

Mortier de reprofilage PCC, monocomposant, avec fibres synthétiques, pour des applications horizontales, conforme aux exigences de la norme EN 1504-3 (classe R4).

EMPLOI

- Convient spécialement pour les épaisseurs de couche importantes et les reprofilages horizontaux en pleine surface dans le bâtiment et le génie civil
- Restauration du béton (principe 3, méthodes 3.1 et 3.2 selon EN 1504-9) pour le reprofilage de supports en béton et en mortier
- Renforcement structural (principe 4, méthode 4.4 selon EN 1504-9), augmentation de la capacité de charge de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Préservation ou restauration de la passivité (principe 7, méthodes 7.1 et 7.2 selon EN 1504-9)

AVANTAGES

- Simple à appliquer
- Peut être appliqué à la main ou à la machine
- Epaisseurs de couche jusqu'à 100 mm par passe de travail possible
- Classe R4 selon EN 1504-3
- Testé comme mortier d'enrobage pour les anodes pour la protection anticorrosion cathodique
- Excellent comportement au retrait
- Faible perméabilité
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



2. TRAVAUX DE BÉTONNAGE ET D'ÉGALISATION (SUITE)

SikaScreed® HardTop-70

Mortier prêt à l'emploi, plastique souple, très résistant, à durcissement rapide, pour les revêtements durs horizontaux en intérieur et extérieur (petites surfaces), satisfait aux classes EN 13813 CT-C70-F8-A6 et EN 1504-3 R4, 10 - 200 mm.



EMPLOI

- Réparations de petites surfaces de revêtements industriels soumis à de fortes sollicitations avec possibilité de surcouchage rapide et une utilisation rapide, spécialement aussi en présence d'épaisseurs variables
- Egalisation de petites surfaces en extérieur exposé aux intempéries comme les terrasses, allées couvertes, dalles en béton etc. en cas de légères sollicitations mécaniques
- Réparations adhérentes séchant rapidement ou peut également être utilisé comme chape flottante laquelle peut être revêtue après 18 heures avec tous les types de revêtements de sols

AVANTAGES

- Durcissement rapide pour une utilisation immédiate
- Résistance très élevée à la compression et à la traction par flexion
- Résistance extrêmement élevée à l'abrasion grâce à l'adjonction de cristaux de quartz
- Egalisation de sol dynamique très résistante aux sollicitations
- Peut être revêtu rapidement avec les revêtements à base de résines synthétiques Sika
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage - XF4 selon ÖNorm B 4710-1
- Pour les chapes dans le domaine humide
- Minéral, sans substance nocive et sans risque écologique
- Convient sur le chauffage au sol

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris clair

AUTRES INFOS



SikaScreed® SE-04

Chape ciment de consistance de terre humide, à durcissement rapide, pour l'intérieur et l'extérieur, de la classe EN 13813 CT-C50-F7, 25 - 80 mm.



EMPLOI

- Convient pour les chapes chauffées et non chauffées à l'intérieur et à l'extérieur et pour la réparation de chapes ciment sous les revêtements céramiques, pierres naturelles, textiles et parquets.

AVANTAGES

- Résistant au gel
- Hydraulique à prise rapide
- Exploitable rapidement
- Retrait extrêmement faible
- EMICODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



3. PROTECTION DU BÉTON / HYDROPHOBISATION

Sikagard®-703 W

Emulsion monocomposante, prête à l'emploi, à base de silane/siloxane, pour l'imprégnation de surfaces minérales.

EMPLOI

- Pour l'imprégnation de façades et pour la protection de bâtiments contre les actions de l'eau.
- Peut être appliqué sur la maçonnerie, les briques, les pierres naturelles et le fibrociment

AVANTAGES

- Excellentes propriétés hydrofuges
- Pas d'entrave à la capacité de diffusion de la vapeur d'eau
- Mesures de protection qui ne modifient pas l'aspect optique de la surface traitée
- Aide en outre à réduire la tendance au salissement de la surface et prévient la formation de champignons, d'algues et de mousse
- Recouvrable avec différents systèmes de peintures
- En phase aqueuse, respectueux de l'environnement

UNITÉ / COULEURS

- Estagnon 2 l
- Blanchâtre

AUTRES INFOS



Sikagard®-705 L

Hydrophobation en profondeur monocomposante, à viscosité basse, pauvre en solvants, à base de silane, pour les supports liés au ciment et en béton et à teneur en substances actives de 99%, conforme aux exigences de la norme EN 1504-2.

EMPLOI

- Hydrophobation hydrofuge pour des supports absorbants comme le béton, le mortier, etc.
- Protection contre la pénétration de substances
- Contrôle du taux d'humidité
- Augmentation de la résistivité électrique

AVANTAGES

- Grand pouvoir pénétrant
- Réduction de la quantité d'eau absorbée, protection contre la pluie battante et les projections d'eau contre les surfaces verticales
- Augmente la résistance du béton aux cycles de gel/dégel et aux sels de déverglaçage
- Pas de diminution de la capacité de diffusion de la vapeur d'eau
- Prêt à l'emploi

UNITÉ / COULEURS

- Estagnon 18 kg
- Incolore

AUTRES INFOS



Sikagard®-715 W

Solution en phase aqueuse pour l'élimination de mousses, lichens et algues. Pas de biocide selon le règlement 528/2012 CE.

EMPLOI

- Conçu pour l'élimination mécanique complète et sans résidu des mousses, lichens, algues et autres salissures organiques sur toutes les surfaces en intérieur et en extérieur (stores, toitures, gouttières, vérandas, terrasses et balcons, parois, sols, bois, cadres de fenêtres en matière plastique, parasols) ou pour des travaux décoratifs comme travaux sur pierre, pierres tombales etc.

AVANTAGES

- Bonne nettoyage des surfaces lisses et poreuses
- Bonnes propriétés de pénétration et de diffusion (dispersion)
- Pas de solvants organiques
- Exempt de phosphates
- Pas de vapeurs nocives ou irritantes
- Pas de décoloration ou de formation de taches
- Remplit les directives européennes, réglementation EC no 648/2004 pour les agents de nettoyage (composants: < 5% agents tensioactifs non-ioniques, < 5% de phosphonate)

UNITÉ / COULEURS

- Estagnon 2 l et 5 l
- Incolore, transparent

AUTRES INFOS



Sikagard®-790 All-in-One Protect

Imprégnation protectrice qui protège tous les types de supports minéraux poreux contre la pénétration de liquides aqueux et huileux et qui empêche ou réduit considérablement l'encrassement de ces matériaux.

EMPLOI

- Peut être utilisé pour protéger les façades, les sols et les toits de tous les matériaux de construction minéraux courants, par ex.:
- Pierre naturelle, par ex. granit, calcaire, marbre, etc. ainsi que la pierre artificielle
 - Carreaux de terre cuite, tuiles à base d'argile/ciment
 - Béton, enduit de ciment et plâtre, etc.

AVANTAGES

- Protection contre la pénétration d'eau et d'huile
- Offre une protection contre la formation de taches
- Peut être utilisé sur la plupart des façades, des sols et des toits
- Ne forme pas de film - ne change pas d'apparence
- Laisse respirer le support
- Résistant aux UV
- Respectueux de l'environnement - faible teneur en COV

UNITÉ / COULEURS

- Estagnon en plastique de 5 kg
- Liquide légèrement jaunâtre

AUTRES INFOS



Sikagard®-907 W

Dispersion synthétique en phase aqueuse, résistante aux rayons UV. Possède une double fonction - protège les surfaces poreuses contre l'eau et les taches d'huile et stabilise les joints de sable. Application facile

EMPLOI

- Développé afin de protéger efficacement les pavés et les supports poreux contre l'eau, l'huile et autres substances néfastes.
- Grâce à ses propriétés de liaison uniques, il pénètre dans le sable des joints après l'application et le consolide.
- Pour les espaces piétons et trottoirs, terrasses, places de parking et rampes, allées et cours intérieurs, trottoirs.

AVANTAGES

- Pas besoin de diluer
- Respectueux de l'environnement, exempt de solvants
- Protège de l'huile, du diesel, de l'eau
- Réduit la formation de salissures et la contamination par les hydrocarbures
- Résiste aux sels de déverglaçage
- Empêche la pousse de mauvaises herbes dans les joints
- Facilite le nettoyage de la surface
- Diminue les travaux d'entretien
- Réduit les efflorescences

UNITÉ / COULEURS

- Estagnon 5 kg
- Blanc laiteux opalescent

AUTRES INFOS



4. SPATULER / RÉPARER

Sika® Cosmetic D

Mortier de parement monocomposant, foncé, enrichi de matières synthétiques, conforme aux exigences de EN 1504-3 (classe R3).

EMPLOI

- Convient particulièrement comme mortier cosmétique à couleur ajustable pour la réparation de petits dommages locaux du béton (arêtes endommagées, angles abîmés, pores, nids de gravier).
- Comme enduit de ragréage pour lisser ou égaliser les surfaces irrégulières

AVANTAGES

- Ajustement individuel de la couleur du mortier de parement en mélangeant les variantes claires (Sika® Cosmetic L) et foncées (Sika® Cosmetic D)
- Possibilité de réparations locales jusqu'à 20 mm et application en surface jusqu'à 2 mm sans fissures
- Consistance adaptable à souhait suivant la quantité d'eau ajoutée
- Monocomposant, gâchage uniquement avec de l'eau
- Simple à appliquer
- Bonne adhérence au support
- Résiste au gel et aux sels de déverglaçage, selon EN 1504

UNITÉ / COULEURS

- Seau en plastique 12 kg
- Gris foncé



AUTRES INFOS



Sika® Cosmetic L

Mortier de parement monocomposant, clair, enrichi de matières synthétiques, conforme aux exigences de EN 1504-3 (classe R3).

EMPLOI

- Convient particulièrement comme mortier cosmétique à couleur ajustable pour la réparation de petits dommages locaux du béton (arêtes endommagées, angles abîmés, pores, nids de gravier).
- Comme enduit de ragréage pour lisser ou égaliser les surfaces irrégulières

AVANTAGES

- Ajustement individuel de la couleur du mortier de parement en mélangeant les variantes claires (Sika® Cosmetic L) et foncées (Sika® Cosmetic D)
- Possibilité de réparations locales jusqu'à 20 mm et application en surface jusqu'à 2 mm sans fissures
- Consistance adaptable à souhait suivant la quantité d'eau ajoutée
- Monocomposant, gâchage uniquement avec de l'eau
- Simple à appliquer
- Bonne adhérence au support
- Résiste au gel et aux sels de déverglaçage, selon EN 1504

UNITÉ / COULEURS

- Seau en plastique 12 kg
- Gris clair



AUTRES INFOS



Sikadur®-31+ / -31+ Rapid

Colle à base de résine époxy thixotropique bicomposante (à durcissement rapide -31+ Rapid), exempt de solvants, à très faibles émissions, qui présente une très bonne adhérence sur divers matériaux de construction, même sur des supports humides mats. Résistances mécaniques élevées et utilisation possible pour la réfection du béton importante sur le plan statique, le remplissage de joints et de fissures. (Eco-Bau seulement -31+).

EMPLOI

- Produit pour la réfection du béton (principe 3, méthode 3.1 selon EN 1504-9), pour le reprofilage sur des supports en béton et en mortier
- Renforcement statique (principe 4, méthodes 4.3 et 4.4 selon EN 1504-9), capacité de charge accrue de la structure en béton par ajout de mortier
- Réparation partielle et reprofilage d'éléments en béton, de nids de gravier, de profilés métalliques, etc.
- Collage solide d'éléments préfabriqués en béton, de pierres naturelles, de céramique, de briques, de maçonnerie, d'acier, de fer, d'aluminium, de bois, de polyester, de résine époxy, de verre, etc.
- Remplissage et étanchéification de joints et de fissures, de trous et de cavités

AVANTAGES

- Processus de mélange et mise en œuvre faciles
- Très bonne adhérence sur divers matériaux de construction (même sur les supports humides mats)
- Haute résistance initiale et finale
- Consistance thixotropique: pas d'affaissement lors d'applications verticales et par en-dessous
- Aucune couche de fond nécessaire
- Durcissement sans retrait
- Imperméable à de nombreux liquides et à la vapeur d'eau
- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

UNITÉ / COULEURS

- Comp. A+B: 1.2 kg
- Comp. A+B: 6 kg
- Emballages industriels:
Comp. A: 20 kg
Comp. B: 10 kg
- Comp. A: Blanc
Comp. B: Gris foncé
Comp. A+B: Gris béton



AUTRES INFOS



Sika® FastFix-121

Mortier universel monocomposant, lié au ciment, à durcissement rapide, enrichi de matières synthétiques, pour un montage rapide dans le domaine du bâtiment et génie civil.

EMPLOI

- Restauration du béton (principe 3, méthode 3.1 selon EN 1504-9), pour le reprofilage sur les supports en béton et en mortier
- Renforcement structural (principe 4, méthode 4.4 selon EN 1504-9), augmentation de la capacité de charge de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Préservation ou restauration de la passivité (principe 7, méthodes 7.1 et 7.2 selon EN 1504-9)

AVANTAGES

- Application simple
- Renforcé de fibres
- Epaisseurs de couches jusqu'à 50 mm par passe de travail possible
- Classe R4 selon EN 1504-3
- Résistant aux sulfates
- Excellent comportement au retrait
- Développement rapide de la résistance, aussi par basses températures
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Seau en plastique 12 kg
- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Sika® FastFix-131 R

Mortier universel monocomposant, lié au ciment, à durcissement très rapide, enrichi de matières synthétiques, pour un montage rapide dans le domaine du bâtiment et génie civil.

EMPLOI

- Restauration du béton (principe 3, méthode 3.1 selon EN 1504-9), pour le reprofilage sur les supports en béton et en mortier
- Renforcement structural (principe 4, méthode 4.4 selon EN 1504-9), augmentation de la capacité de charge de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Préservation ou restauration de la passivité (principe 7, méthodes 7.1 et 7.2 selon EN 1504-9)

AVANTAGES

- Application simple
- Renforcé de fibres
- Epaisseurs de couches jusqu'à 50 mm par passe de travail possible
- Classe R4 selon EN 1504-3
- Résistant aux sulfates
- Excellent comportement au retrait
- Développement rapide de la résistance, aussi par basses températures
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Seau en plastique 12 kg
- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Sika MonoTop®-1010

Pont d'adhérence et protection anticorrosion, monocomposant, lié au ciment enrichi de matières synthétiques, conforme aux exigences de la norme EN 1504-7.

EMPLOI

- Convient pour le "Contrôle des zones anodiques" (principe 11 méthode 11.1 selon EN 1504-9)
- Convient comme pont d'adhérence lors du reprofilage de dommages du béton avec un mortier de reprofilage Sika®
- Convient comme protection anticorrosion sur les fers d'armature

AVANTAGES

- Peut être appliqué à la brosse, au pinceau ou au pistolet
- Application simple, seulement rajouter de l'eau
- Adhérence sur l'acier et le béton
- Effet barrière prononcé contre l'eau et les chlorures
- Testé pour une utilisation dans la protection anticorrosion cathodique

UNITÉ / COULEURS

- Seau 12 kg
- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Sika MonoTop®-3020

Enduit de ragréage monocomposant, enrichi de matières synthétiques avec empreinte carbone réduite. Conforme aux exigences de la norme EN 1504-3 (classe R3).

EMPLOI

- Convient comme bouche-pores/ enduit de ragréage pour le béton
- Restauration du béton (principe 3, méthodes 3.1 et 3.3 selon EN 1504-9), pour le reprofilage sur les supports en béton et en mortier
- Renforcement structural (principe 4, méthode 4.4 selon EN 1504-9), augmentation de la portance de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Préservation ou restauration de la passivité (principe 7, méthodes 7.1 et 7.2 selon EN 1504-9)

AVANTAGES

- Excellente ouvrabilité
- Convient pour une application manuelle ou la machine
- Classe R3 selon EN 1504-3
- Convient pour les travaux de restauration
- Peu sensible aux fissures
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage (BE II élevé)
- Surcouchable avec les revêtements Sikagard®
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



4. SPATULER / RÉPARER (suite)

Sika MonoTop®-4012

Mortier de reprofilage CC monocomposant, à émission de poussière réduite, avec réduction de l'empreinte carbone et épaisseurs de couche variables, conforme aux exigences de la norme EN 1504-3 (classe R4).



EMPLOI

Sika MonoTop®-4012 ne devrait être utilisé que par des spécialistes expérimentés.

- Restauration du béton (principe 3, méthodes 3.1 et 3.3 selon EN 1504-9) pour le reprofilage sur les supports en béton et en mortier
- Renforcement structural (principe 4, méthode 4.4 selon EN 1504-9), augmentation de la portance de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Préservation ou restauration de la passivité (principe 7, méthodes 7.1 et 7.2 selon EN 1504-9) des fers d'armature

AVANTAGES

- Bonne adhérence et thixotropie élevée
- Ouvrabilité souple
- Classe R4 selon EN 1504-3
- Applicable de 6 - 120 mm (moins de passes de travail)
- Résistant aux sulfates
- Emissions de poussière réduites
- Utilisation de matériaux recyclés
- Empreinte carbone réduite
- Excellent comportement au retrait
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage (BE II FT)
- Testé comme mortier d'enrobage anodes pour la protection anticorrosion cathodique (KKS)
- Résistance très élevée aux réactions alcalis-agrégats
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



5. ÉTANCHER (FONTAINES, PUICTS)

Sika®-4a

Adjuvant de prise rapide pour précolmater les infiltrations d'eau et augmenter la vitesse de prise du mortier à base de ciment.

EMPLOI

- Le précolmatage superficiel en présence d'infiltrations d'eau dans le rocher ou le béton
- L'étanchement de fissures, joints et nids de gravier donnant lieu à des infiltrations d'eau
- Le gâchage de mortiers à prise rapide pour travaux de montage (pose d'échelons, de vis, de tiges d'ancrage et de tirants; pose de cadres, d'égouts et de chapes de tous genres)

AVANTAGES

- Provoque une prise et un durcissement rapide du ciment
- Des différences au niveau de la vitesse de prise peuvent toutefois apparaître en fonction du type de ciment, de la température du support, de l'air et de l'eau. La prise a en général lieu dans les 15 - 50 secondes.
- Ne contient aucun chlorure ni solvant et n'est pas inflammable.

UNITÉ / COULEURS

- Bidon 5 kg et 15 kg
- Incolore

AUTRES INFOS



Sika Boom®-125 Manhole Seal

Mousse de remplissage pour le montage et l'étanchéité d'anneaux de puits avec battue.

EMPLOI

- Spécialement conçu et testé comme substitut de mortier pour le collage des anneaux de puits avec battue
- Isolation de vides contre les courants d'air, le bruit, le froid et la chaleur
- Remplissage de joints pour les fenêtres et cadres de porte
- Pour le remplissage de percements de murs de tuyauterie, de conduits d'aération et de caissons de stores

AVANTAGES

- Crée des raccords étanches à l'eau jusqu'à 0.5 bar (puits avec battue)
- Remplace la mise en place de mortier
- Résistant aux matières fécales
- Stable et indéformable
- Résistant à l'humidité
- Résiste au vieillissement et imputrescible
- Durcissement rapide
- Valve de sécurité pour une durée de conservation prolongée
- Satisfait aux exigences en matière de comportement au feu pour une utilisation en intérieur et en extérieur
- Classe incendie B2

UNITÉ / COULEURS

- Aérosol 750 ml
- Gris clair

AUTRES INFOS



Sika® Icoment®-540

Mortier prêt à l'emploi PCC bicomposant, à prise hydraulique. Homologué pour l'eau potable.

EMPLOI

- Pour l'égalisation de surfaces en béton
- Pour le revêtement mince de surfaces en béton verticales et horizontales dans les réservoirs d'eau potable

AVANTAGES

- Masse à spatuler mince idéale dans le domaine de l'eau potable pour les couches subséquentes
- Faible module d'élasticité, donc faible tension

UNITÉ / COULEURS

- Comp. A+B: 25 kg
- Bleu

AUTRES INFOS



Sika MonoTop®-108 Water Plug

Mortier d'obturation monocomposant à prise extrêmement rapide, lié au ciment, pour l'obturation de fuites d'eau dans le béton et la maçonnerie.

EMPLOI

- Mortier d'obturation pour réparer les fuites d'eau dans le béton
- Pour étancher les câbles et les traversées de tuyaux
- Pour obturer les passages en cas d'eau sous pression

AVANTAGES

- Obturation immédiate de zones non étanches comme les fissures, nids de gravier et raccords de tubes
- Obturation immédiate de venues d'eau durant les travaux d'étanchéité
- Durci dans un délai de 50 - 60 secondes (+20°C)

UNITÉ / COULEURS

- Sac en aluminium 5 kg
- Poudre grise

AUTRES INFOS



SikaTop® Seal-107 CZ

Mortier d'étanchéité bicomposant, contenant du ciment, modifié aux polymères, qui est conforme aux exigences de la norme EN 1504-2.

EMPLOI

- Étanchéité intérieure et extérieure sur le béton, le mortier de ciment et la maçonnerie
- Protection de constructions en béton enterrées non praticables et non circulables contre l'eau ainsi que contre l'action des sels de déverglaçage
- Étanchéité des murs de cave dans les nouvelles constructions et pour la réfection
- Étanchéité de fissures capillaires sans mouvement dans les constructions en béton

AVANTAGES

- Protection contre la pénétration de l'eau
- Protège le béton contre la carbonatation
- Non corrosif pour l'acier ou le fer
- Très bonnes propriétés d'adhérence
- Peut-être peint
- Respectueux de l'environnement, exempt d'APEO
- Application manuelle ou par projection
- Mélange simple et rapide

UNITÉ / COULEURS

- Comp. A: Estagnon 5 kg
- Comp. B: Sac 20 kg
- Comp. A: Liquide blanc
- Comp. B: Poudre grise

AUTRES INFOS



6. ANCRAGE / SCELLEMENT

Sika AnchorFix®-1

Colle de scellement d'ancrages bicomposante, exempte de styrène et de solvants, à base d'ester méthacrylate, pour les tiges filetées et les fers d'armature pour des charges normales à moyennes, dans le béton et la maçonnerie non fissurés.

EMPLOI

Comme colle de scellement d'ancrages à durcissement rapide de:

- Fers d'armature
- Tiges filetées de M8 - M24
- Chevilles et divers autres systèmes d'ancrages

Pour les supports suivants:

- Béton (non fissuré)
- Maçonnerie (pleine et creuse)
- Pierres dures naturelles ou artificielles
- Roches non fissurées

AVANTAGES

- Durcissement rapide
- S'applique au moyen du pistolet extrudeur ordinaire pour cartouches
- Peut également être utilisé par basses températures (jusqu'à -10°C)
- Résistance élevée
- Applicable également en surplomb
- Sans styrène
- Faible odeur
- Peu de déchets (cartouche recyclable)

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche 300 ml
- Comp. A + B: Gris clairs

AUTRES INFOS



6. ANCRAGE / SCELLEMENT(suite)

SikaGrout®-214 R

Mortier de scellement monocomposant, lié au ciment, expansif, à prise rapide.

EMPLOI

Comme mortier de scellement fluide pour des épaisseurs de couche de 10 – 100 mm, y compris pour:

- Renforcement structural, augmentation de la capacité de charge de la structure en béton par l'ajout de mortier
- Pour le scellement et le calage d'appuis, d'assises de machines, de piliers préfabriqués, d'ancrages
- Pour le comblement de creux, d'interstices et de réservations

AVANTAGES

- Evolution rapide des résistances
- Résistance finale élevée
- Pas de ségrégation ou de ressuage
- Retrait compensé
- Consistance ajustable
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage
- Non corrosif
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



SikaGrout®-314 N

Mortier de scellement très précis, monocomposant, lié au ciment, à émission de poussière réduite, à retrait compensé, pour des épaisseurs de couche de 6 – 125 mm, conforme aux exigences selon EN 1504-3 (classe R4) et EN 1504-6.

EMPLOI

Comme mortier de scellement fluide pour des épaisseurs de couche de 6 – 125 mm, y compris pour:

- Pour le scellement et le calage d'appuis soumis à de fortes sollicitations, d'assises de machines, poteaux et ancrages
- Pour le comblement de creux, d'interstices ainsi que de réservations
- Application rapide et peu de passes de travail (épaisseur de couche élevée, longtemps ouvert, bonne possibilité de remplissage ultérieur)
- Restauration du béton, pour le reprofilage de supports en béton et en mortier
- Préservation ou restauration de la passivité

AVANTAGES

- Evolution rapide des résistances
- Excellentes propriétés de fluage
- Résistance finale élevée
- Emet peu de poussière lors du mélange
- Peut être utilisé pour des épaisseurs de couche variables
- Pas de ségrégation ou de ressuage
- Retrait compensé
- Mise en œuvre très facile
- Facile à mélanger, ajouter simplement de l'eau
- Consistance ajustable
- Peut-être pompé ou coulé
- Résistance élevée au gel et aux sels de déverglaçage (R4)
- Non corrosif
- Classe incendie A1

UNITÉ / COULEURS

- Sac 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



7. COLLER ET JOINTOYER DES PIERRES / PIERRES NATURELLES

Sikadur®-31+ / -31+ Rapid

Colle à base de résine époxy thixotropique bicomposante (à durcissement rapide -31+ Rapid), exempt de solvants, à très faibles émissions, qui présente une très bonne adhérence sur divers matériaux de construction, même sur des supports humides mats. Résistances mécaniques élevées et utilisation possible pour la réfection du béton importante sur le plan statique, le remplissage de joints et de fissures. (Eco-Bau seulement -31+).

EMPLOI

- Produit pour la réfection du béton (principe 3, méthode 3.1 selon EN 1504-9), pour le reprofilage sur des supports en béton et en mortier
- Renforcement statique (principe 4, méthodes 4.3 et 4.4 selon EN 1504-9), capacité de charge accrue de la structure en béton par ajout de mortier
- Réparation partielle et reprofilage d'éléments en béton, de nids de gravier, de profilés métalliques, etc.
- Collage solide d'éléments préfabriqués en béton, de pierres naturelles, de céramique, de briques, de maçonnerie, d'acier, de fer, d'aluminium, de bois, de polyester, de résine époxy, de verre, etc.
- Remplissage et étanchéification de joints et de fissures, de trous et de cavités

AVANTAGES

- Processus de mélange et mise en œuvre faciles
- Très bonne adhérence sur divers matériaux de construction (même sur les supports humides mats)
- Haute résistance initiale et finale
- Consistance thixotropique: pas d'affaissement lors d'applications verticales et par en-dessous
- Aucune couche de fond nécessaire
- Durcissement sans retrait
- Imperméable à de nombreux liquides et à la vapeur d'eau
- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

UNITÉ / COULEURS

- Comp. A+B: 1.2 kg
- Comp. A+B: 6 kg
- Emballages industriels:
Comp. A: 20 kg
Comp. B: 10 kg
- Comp. A: Blanc
Comp. B: Gris foncé
Comp. A+B:
Gris béton

AUTRES INFOS



7. COLLER ET JOINTOYER DES PIERRES / PIERRES NATURELLES (suite)

SikaBond® AT-44 R

Colle monocomposante, élastique tenace, à base de SMP, avec formation très rapide de la peau et une force d'adhérence élevée pour un usage universel sur de très nombreux supports en intérieur et extérieur.



EMPLOI

Pour le collage élastique sur:

- Métaux en tout genre (métaux non ferreux, tôles de ferblanterie, acier, acier inoxydable, acier galvanisé à chaud etc.)
- Nombreuses matières synthétiques comme le PVC, polycarbonate, GRP, PMMA (plexiglas) etc.
- Convient pour le collage de matériaux d'isolation comme l' EPS, XPS divers polystyrènes
- Bois et dérivés du bois
- Supports minéraux comme le béton, le mortier, la brique etc.

AVANTAGES

- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Formation de peau très rapide (env. 10 minutes)
- Très bonne résistance aux intempéries et stabilité aux UV
- Peut-être peint
- Exempt de solvants, sans odeur
- Très bonne adhérence sur de nombreux supports
- Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche 300 ml
- Blanc, gris, noir

AUTRES INFOS



Sikaflex®-118 Extreme Grab

Colle monocomposante, élastique, sans solvants ni phtalates, très performante, présentant une résistance initiale très élevée sur de nombreux supports.



EMPLOI

- Conçu pour le collage d'éléments de construction comme la pierre, la brique, les appuis de fenêtres et les seuils de porte, miroirs, poutres en bois et composants lourds en intérieur et en extérieur
- Destiné au collage du béton, du mortier, de la pierre naturelle, des clinkers, du fibrociment, de la céramique, du bois et du métal

AVANTAGES

- Bonne ouvrabilité
- Excellente adhérence initiale, le plus souvent sans fixation nécessaire
- Très bonne adhérence sur de nombreux supports
- Très résistant
- Exempt de solvants, sans odeur
- Durcissement sans retrait
- Peut-être peint
- Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche 290 ml
- Gris béton, blanc

AUTRES INFOS



SikaCeram®-260 StarFlex

Colle de carrelages universelle flexibilisée, faible émission de poussière, consistance ajustable, pour une application en couche mince et moyenne (blanc & gris) de la classe EN 12004 C2 TE S1.



EMPLOI

- Pose de tous les types de carrelages et dallages céramiques, aussi carreaux de grès fin grand format
- Pose de pierres naturelles et artificielles translucides et non sujettes à décoloration et à la déformation et de verre mosaïque
- Collage de panneaux d'isolation et d'habillage
- Sur tous les supports courants et chapes chauffantes (observer a couche de fond)
- Sols et murs
- En intérieur et extérieur

AVANTAGES

- Rendement élevé, contient des charges légères
- Multi-Flow: Thixotrope à fluide (Tous les rapports de mélange testés selon la physique du bâtiment)
- Souple, facile à appliquer
- Très thixotrope, peut être appliqué à la spatule
- Epaisseur de couche jusqu'à 25 mm
- Temps ouvert prolongé
- Résistant au gel
- EMICODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions
- Satisfait dans le système aux exigences ETAG 022

UNITÉ / COULEURS

- Sac de 25 kg
- Blanc, gris

AUTRES INFOS



7. COLLER ET JOINTOYER DES PIERRES / PIERRES NATURELLES (suite)

SikaCeram®-295 StarS2

Mortier-colle pour carrelages enrichi de fibres, flexibilisé (gris), avec charges légères, faibles émissions de poussière, pour une application en couche mince et moyenne, de la classe EN 12004 C2 TE S2.



EMPLOI

- Pour les secteurs soumis en permanence à l'humidité comme les piscines, bains de vapeur, façades ou sols industriels, ainsi que pour les sols avec chauffage au sol
- Pose de tous les types de carrelages et dallages céramiques, aussi carreaux de grès fin grand format
- Pose de pierres naturelles et artificielles non translucides et non sujettes à décoloration et à la déformation et de verre mosaïque
- Peut être utilisé sur des supports à base de ciment et de sulfate de calcium et les sols chauffants
- Sols et murs
- En intérieur et extérieur

AVANTAGES

- Multi-Flow: Thixotrope à fluide
- Très thixotrope
- Très déformable
- Longtemps ouvert
- Renforcé de fibres
- Répartit les charges, a un effet de couche de désolidarisation
- Résistant au gel
- Résistance élevée la traction
- Charges légères
- EMI CODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions
- Satisfait dans le système aux exigences ETAG 022

UNITÉ / COULEURS

- Sac de 25 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Schönox® XR 40

Mortier de jointoiement lié au ciment, applicable en barbotine, pour des largeurs de joints de 2 - 40 mm, de la classe EN 13888 CG2 WAC. Convient pour la pose de revêtements céramiques dans les zones exposées à des sollicitations mécaniques et chimiques élevées.



EMPLOI

- Pour sol et mur
- Pour des utilisations en intérieur et en extérieur
- Revêtements sur chapes chauffantes
- Locaux exposés à de fortes charges humides
- Balcons et terrasses
- Façades, piscines
- Sols soumis à de fortes sollicitations, p.ex. tunnels, gares
- Zones commerciales exposées à de fortes sollicitations mécaniques
- Cuisines industrielles et entrepôts frigorifiques
- Stations de lavage de voitures, cliniques, abattoirs, etc.
- Sols exposés aux sels de déverglaçage
- Sols exposés aux substances chimiques

Pour le jointoiement de:

- Tous les types de grès et de grès fin
- Carreaux de grès étiré, clinkers pour sols
- Pierres naturelles non sujettes à décoloration

AVANTAGES

- A prise rapide
- Résistance à l'abrasion très élevée
- Résistance très élevée aux sollicitations mécaniques
- Résistance très élevée à la température
- Applicable en barbotine
- Résistant à l'eau, hydrofuge
- Flexible
- Durcissement exempt de fissures
- Adhérence aux flancs élevée
- Structure de mortier dense
- Résistant au gel
- Contient du Trass
- Résistant aux sels de déverglaçage (classe 0 selon ÖNorm 3303)
- Résistant aux charges des nettoyeurs à haute pression (jusqu'à +150°C et 100 bars)
- Résistance accrue à divers produits chimiques (observer la liste des résistances)

UNITÉ / COULEURS

- Sac 15 kg
- Gris

AUTRES INFOS



Schönox® SF Design

Mortier de jointoiment bicomposant à base de résine époxy pour le jointoiment de revêtements de carreaux et de mosaïques esthétiques et décoratifs. En outre, pour le collage et le jointoiment des revêtements de carrelage résistant à l'eau, au gel et aux produits chimiques. Pour des largeurs de joint de 1 - 10 mm. Satisfait aux exigences RG selon la norme EN 13888 et R2 selon la norme EN 12004.



EMPLOI

- Pour sol et mur
- Pour des utilisations en intérieur et en extérieur
- Revêtements sur chapes chauffantes
- Locaux exposés à de fortes charges humides
- Balcons et terrasses
- Façades, piscines
- Sols soumis à de fortes sollicitations, p.ex. tunnels, gares
- Zones commerciales exposées à de fortes sollicitations mécaniques
- Cuisines industrielles et entrepôts frigorifiques
- Stations de lavage de voitures, cliniques, abattoirs, etc.
- Sols exposés aux sels de déverglaçage
- Sols exposés aux substances chimiques

Pour le jointoiment de:

- Tous les types de grès et de grès fin
- Carreaux de grès étiré, clinkers pour sols
- Pierres naturelles non sujettes à décoloration

AVANTAGES

- A prise rapide
- Résistance à l'abrasion très élevée
- Résistance très élevée aux sollicitations mécaniques
- Résistance très élevée à la température
- Applicable en barbotine
- Résistant à l'eau, hydrofuge
- Flexible
- Durcissement exempt de fissures
- Adhérence aux flancs élevée
- Structure de mortier dense
- Résistant au gel
- Contient du Trass
- Résistant aux sels de déverglaçage (classe 0 selon ÖNorm 3303)
- Résistant aux charges des nettoyeurs à haute pression (jusqu'à +150°C et 100 bars)
- Résistance accrue à divers produits chimiques (observer la liste des résistances)

UNITÉ / COULEURS

- Sac 15 kg
- Gris

AUTRES INFOS



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Sikaflex®-11 FC Purform®

Colle et mastic d'étanchéité, monocomposant, élastique, polymérisant sous l'action de l'humidité, pour des collages universels et l'étanchéité de joints.



EMPLOI

- Colle pour le collage des composants et matériaux, p.ex. béton, maçonnerie, dallettes en béton ou artificielles, céramique, bois, métal, verre
- Mastic d'étanchéité pour joints pour étancher les joints verticaux et horizontaux



AVANTAGES

- Grande capacité de mouvement $\pm 25\%$ (ISO 11600)
- Facile à mettre en œuvre et pas d'ensachage
- Bonne adhérence sur la plupart des matériaux
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux intempéries
- Très faible teneur en monomère
- EMICODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche 290 ml
- Blanc, gris clair, gris béton, noir

AUTRES INFOS



Sikaflex®-111 Stick & Seal

Colle et mastic d'étanchéité monocomposant, élastique, exempt de solvants, pour la plupart des matériaux de construction en intérieur et extérieur.



EMPLOI

- Colle universelle pour des utilisations sur de nombreux supports, incl. béton, maçonnerie, pierre, céramique, bois, métal, verre, PVC, PA, PET
- Mastic d'étanchéité pour les joints de raccordement verticaux et horizontaux
- Collage de matériaux d'isolation comme EPS, XPS et divers polystyrènes
- Joints de raccordement sur les lés d'étanchéité en bitume aux polymères

AVANTAGES

- Très bonne adhérence et compatibilité sur de nombreux supports
- Colle aussi sur un béton humide mat
- Convient pour le collage de matériaux d'isolation EPS/XPS
- Bonne résistance aux sollicitations mécaniques et aux intempéries
- Amortit les bruits et les vibrations
- EMICODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche 290 ml
- Blanc, gris béton, noir

AUTRES INFOS



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES (suite)

Sikaflex®-116 High Grab

Colle de montage et de construction monocomposante, élastique, exempte de solvants présentant une résistance initiale élevée et une excellente adhérence sur la plupart des matériaux de construction.



EMPLOI

- Pour le collage de matériaux de construction courants, p.ex. le béton, la maçonnerie, la pierre, le clinker, le fibrociment, la céramique, le bois, les métaux, le verre, les miroirs, à l'intérieur et à l'extérieur.

AVANTAGES

- Bonne ouvrabilité
- Résistance initiale élevée, le plus souvent sans fixation nécessaire
- Très bonne adhérence sur de nombreux supports
- Très résistant
- Exempt de solvants, sans odeur
- Durcissement sans retrait
- Peut-être peint
- EMICODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche 290 ml
- Blanc, gris béton

AUTRES INFOS



Sikaflex® PRO-3 Purform®

Mastic polyuréthane pour joints de sol et applications de génie civil à très faible teneur en monomères.

EMPLOI

Applications d'étanchéité des joints horizontaux et verticaux à l'intérieur et à l'extérieur :

- Industrie alimentaire
- Salles blanches
- Zones de stockage et de production
- Stations d'épuration
- Tunnels
- Parkings couverts
- Zones piétonnes et de circulation

PURFORM
Pure Performance

AVANTAGES

- Grande capacité de mouvement $\pm 25\%$ (ISO 11600)
- Développement rapide des caractéristiques mécaniques
- Résistance mécanique et chimique élevée
- Résistance élevée aux intempéries
- Bonne durabilité
- Pas de décoloration sur un grand nombre de supports
- Durcissement sans bulles
- Bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction
- EMICODE EC1^{PLUS}: Très faibles émissions

UNITÉ / COULEURS

- Boudin 600 ml
- Gris béton, noir

AUTRES INFOS



Sika® MultiSeal

Ruban d'étanchéité autocollant bitumineux, enrichi de matières synthétiques, cacheté d'une feuille d'aluminium.



EMPLOI

Réparer, protéger et sceller:

- Toitures, y compris travaux de tôlerie
- Façades
- Tuiles cassées
- Gouttières qui fuient
- Cheminées et lucarnes
- Caravanes et remorques de caravanes
- Conteneur de bureaux
- Différents types de conduites

AVANTAGES

- Très facile à appliquer
- Peut être utilisé par basses températures
- Bonne adhérence sur de nombreux matériaux de construction courants
- Résistant aux intempéries
- Bonne stabilité à la chaleur
- Résiste aux rayons UV
- Auto adhérente
- Peut-être peint

UNITÉ / COULEURS

- Couche de support:
 - 3 m / 100 mm, Aluminium
 - 3 m / 100 mm, Gris mat
 - 10 m / 50 mm, Gris mat
 - 10 m / 75 mm, Gris mat
 - 10 m / 100 mm, Gris mat
 - 10 m / 150 mm, Gris mat
 - 10 m / 200 mm, Gris mat
 - 10 m / 300 mm, Gris mat
- Couche collante: Brun terre cuite

AUTRES INFOS



Sikasil® C Premium

Mastic silicone monocomposant, à durcissement neutre, pour piscines et pierres naturelles.

EMPLOI

- Joints dans les bains publics
- Etanchement de joints dans les pierres naturelles et les carreaux en céramique
- Joints de dilatation et de raccordement dans les salles d'eau
- Convient également pour les joints de sols
- Pour l'intérieur et l'extérieur

AVANTAGES

- Effet fongicide spécial (technologie argent)
- Protection prolongée contre les micro-organismes et les moisissures
- Bonne résistance aux agents chimiques et à la température
- Très bonne résistance aux rayons UV, aux intempéries et au vieillissement
- Bonne adhérence sur de nombreux supports
- Thixotrope
- Non corrosif
- Peut-être peint

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche: 300 ml
- Blanc neige, gris soie, Manhattan, gris, anthracite

AUTRES INFOS



Sikasil®-108 Nature Matt

Mastic silicone monocomposant, anti-moisissures, non corrosif, mat, pour pierres naturelles, pour des applications intérieures et extérieures dans le domaine de la construction et du sanitaire.



EMPLOI

- Joints de dilatation et de raccordement dans les salles d'eau
- Joints de dilatation et de raccordement dans le domaine des façades
- Bonne adhérence sur de nombreux supports usuels, par ex. métaux, béton, carreaux de céramique, pierre naturelle, parquet, verre

AVANTAGES

- Surface mate, même après plusieurs lissages
- Convient pour les joints de pierre naturelle et de parquet
- Sans MEKO
- Non corrosif
- Grande élasticité et flexibilité
- Résistance à long terme aux champignons et aux moisissures
- Très bonne résistance aux UV et aux intempéries
- Bonne adhérence sur de nombreux supports

UNITÉ / COULEURS

- Cartouche: 310 ml
- Blanc, blanc joint, gris clair, manhattan, gris, gris béton, gris moyen, gris fer, gris silex, gris ardoise, anthracite, noir, jasmin, anémone, beige, sable, caramel, hêtre, chêne, chêne foncé, marron foncé

AUTRES INFOS



Dépliant Produits du carrelage



Dépliant Piscine



ÉTANGS ET BIOTOPES

UN MORCEAU DE NATURE – Un étang ou un biotope offre un avenir sûr à la faune et à la flore. Avec ses systèmes d'étanchéité pour biotopes et étangs de baignade, Sika a développé des solutions bien pensées. La pièce maîtresse est la membrane d'étanchéité synthétique Sikaplan®, extrêmement résistante.



Cahier système - Système d'étanchéité pour étangs et biotopes, bassins de stockage d'eau

PROTECTION DES EAUX

Sikaplan® WT 5200-12 HE

Membrane d'étanchéité synthétique homogène à structure alvéolaire en FPO-PE.

EMPLOI

- Etanchéité d'étangs et de bassins de stockage d'eau
- Etanchéité d'étangs de baignade et de biotopes
- Etanchéité de canaux
- Confection rectangulaire
- Confection sur mesure et sur plan

AVANTAGES

- Soudable à l'air chaud
- Fonctionnalité éprouvée depuis des décennies
- Stabilité aux UV élevée
- Résistance élevée à la traction et à l'allongement
- Résistance au vieillissement élevée
- Ne contient pas de fongicides, métaux lourds, halogènes ou plastifiants
- Résistant à la pénétration des racines
- Bonne résistance microbiologique
- Bonne flexibilité à basses températures
- Peut être posé sur des supports humides et mouillés
- Convient pour le contact avec pour le contact avec l'eau (douce) acide et les environnements alcalins

UNITÉ / COULEURS

- Épaisseur: 1.2 mm
- Rouleau:
Largeur 2 m
Longueur: 20 m
- Couleur face supérieure: Vert, texturé
- Couleur face inférieure: Noir, lisse



AUTRES INFOS



Sikaplan® WT 5210-20CE

Membrane d'étanchéité synthétique homogène à structure alvéolaire en FPO-PE.

EMPLOI

- Etanchéité d'étangs et de bassins de stockage d'eau
- Etanchéité d'étangs de baignade et de biotopes
- Etanchéité de canaux

AVANTAGES

- Soudable à l'air chaud
- Fonctionnalité éprouvée depuis des décennies
- Stabilité aux UV élevée
- Résistance élevée à la traction et à l'allongement
- Résistance au vieillissement élevée
- Ne contient pas de fongicides, métaux lourds, halogènes ou plastifiants
- Résistant à la pénétration des racines
- Bonne résistance microbiologique
- Bonne flexibilité à basses températures
- Peut être posé sur des supports humides et mouillés
- Convient pour le contact avec pour le contact avec l'eau (douce) acide et les environnements alcalins

UNITÉ / COULEURS

- Épaisseur: 1.2, 2 mm
- Rouleau:
Largeur 2 m
Longueur: 20 m
- Couleur face supérieure: Vert, texturé
- Couleur face inférieure: Noir, lisse



AUTRES INFOS



Sikaplan® WT 5300-13C

Membrane d'étanchéité synthétique homogène à structure lisse en FPO-PE.

EMPLOI

- Etanchéité d'étangs et de bassins de stockage d'eau
- Etanchéité d'étangs de baignade et de biotopes

AVANTAGES

- Soudable à l'air chaud
- Stabilité aux UV élevée
- Bonne résistance microbiologique
- Résistance au vieillissement élevée
- Ne contient pas de fongicides, métaux lourds, halogènes ou plastifiants
- Résistance élevée à la traction et à l'allongement
- Résistant à la pénétration des racines
- Convient pour le contact avec pour le contact avec l'eau (douce) acide et les environnements alcalins

UNITÉ / COULEURS

- Épaisseur: 1.3 mm
- Rouleau:
Largeur 2 m
Longueur: 20 m
- Face: lisse
- Couleurs: Vert pâle, vert patina, gris télé, gris fenêtre, gris bleu, gris graphite, gris anthracite



AUTRES INFOS



PROTECTION DES EAUX (suite)

Sikaplan® W Felt 500 PP

Couche de séparation, d'égalisation et de protection à base de polypropylène non tissé avec un grammage de 500 g/m².

EMPLOI

Compensation des inégalités du support et protection des membranes d'étanchéité synthétiques Sikaplan® pour l'utilisation dans les tunnels et pour les constructions sous le terrain.

AVANTAGES

- Raccordable à l'air chaud
- Très grande résistance au vieillissement
- Résistant à tous les milieux agressifs naturellement présents dans les eaux souterraines et le sol
- Résistance à la traction et allongement à la rupture optimisés

UNITÉ / COULEURS

- Rouleau:
Largeur: 2 m
Longueur: 25 m
- Blanc

AUTRES INFOS



Sikaplan® S Felt 800 PP

Couche de séparation, d'égalisation et de protection à base de polypropylène non tissé avec un grammage de 800 g/m².

EMPLOI

Compensation des inégalités du support et protection des membranes d'étanchéité synthétiques Sikaplan® pour l'utilisation dans les tunnels et pour les constructions sous le terrain.

AVANTAGES

- Raccordable à l'air chaud
- Résistant au perçage
- Résistant au bitume
- Facile à utiliser
- Recyclable

UNITÉ / COULEURS

- Rouleau:
Largeur: 2 m
Longueur: 25 m
- Coloré

AUTRES INFOS



Sarnafil® TG Membrane de protection recyclée

Couche de protection pour les étanchéités FPO et les anciens bitumes pour les surfaces de toitures avec surcharge, Épaisseurs: 1.3 mm / 2.0 mm / 2.5 mm.

EMPLOI

Couche de protection pour des étanchéités FPO.

AVANTAGES

- Soudable à l'air chaud
- Haute résistance mécanique
- Recyclable
- Matières recyclées 80% (2.5 mm)

AUTRES INFOS

Auprès de votre conseiller technique de vente Protection des eaux

UNITÉ / COULEURS

- Rouleau:
Largeur 2 m
Longueur:
10 m (2.5 mm),
15 m (2.0 mm),
25 m (1.3 mm)
- Surface: Lisse
Face:
Vert (1.3 mm),
Anthracite
(2.0, 2.5 mm)
Inférieure:
Noir mat



SikaRoof® Feutre de protection incendie RF1 GL-SG 125

Non-tissé de protection incendie sous les caillebotis en bois pour les terrasses (groupe de réaction au feu RF1).

EMPLOI

Non-tissé de protection incendie sous les caillebotis en bois pour les terrasses.

AVANTAGES

- Groupe de réaction au feu RF1

AUTRES INFOS

Auprès de votre conseiller technique de vente Protection des eaux

UNITÉ / COULEURS

- Rouleau:
Largeur: 1.25 m
Longueur: 100 m



Sarnacol®-2116

Colle aqueuse monocomposant à un composant à base de résine synthétique pour adhérer le gravier.

EMPLOI

Pour adhérer le gravier sur des surfaces horizontales.

AVANTAGES

- Consolidation du gravier contre les charges dues au vent sur des surfaces planes
- Peut-être pulvérisé ou versé

UNITÉ / COULEURS

- Recipient synthétique: 20 kg

AUTRES INFOS



SikaRoof® Rouleau de protection et de drainage 20L2F

Couche de protection, de filtration et de drainage.

EMPLOI

Couche de protection, de filtration et de drainage.

AVANTAGES

- Végétalisation pas directement dans l'eau
- Flexible et facile à rouler

AUTRES INFOS

Auprès de votre conseiller technique de vente Protection des eaux

UNITÉ / COULEURS

- Épaisseur: 20 mm
- Rouleau:
Largeur: 2.4 m
Longueur: 20 m



Iso-Drain 20 Voile de verre, alvéole

Couche de drainage, rétention d'eau.

EMPLOI

Couche de drainage, rétention d'eau.

AVANTAGES

- Volume de rétention d'eau 6 l/m²

AUTRES INFOS

Auprès de votre Conseiller technique de vente Protection des eaux

UNITÉ / COULEURS

- Épaisseur: 20 mm
- Rouleau:
Largeur 2.0 m
Longueur: 12.5 m



BACS À PLANTES

DES SOLUTIONS ATTRACTIVES POUR UNE CONCEPTION ACTIVE – Les bacs à plantes Sarnavert® conviennent pour des plantations permanentes et esthétiques avec un arrosage par irrigation. Des possibilités de conception presque illimitées, des formes et des dimensions flexibles, différentes structures de surfaces et couleurs confèrent à chaque terrasse et à chaque jardin une note plus personnelle.



Sarnavert® Bacs à plantes type M Angles anguleux

Des bacs à plantes sur mesure pour une végétation permanente et esthétique. Tous les bacs à plantes Sarnavert® sont fabriqués à partir de panneaux de fibres minérales Rockpanel de haute qualité, moulés sous haute pression. Convient à l'arrosage par irrigation, avec des possibilités de conception presque illimitées. Formes et dimensions flexibles. Différentes structures de surface et couleurs.

EMPLOI:

- Végétalisation à l'intérieur sans trop-plein d'eau, avec indicateur de niveau d'eau.
- Végétalisation à l'extérieur avec ou sans système d'arrosage automatique.
- Type G pour balustrade comme protection de terrasse, protection antichute avec garde-corps, exécution possible en rangées ou avec angles.

AVANTAGES:

- Extension de l'espace habitable, faible poids, propre et matériau recyclable à 100% donc respectueux de l'environnement. Revêtement intérieur étanche à l'eau.
- Amélioration de l'environnement
- Formes variées et fonctionnelles en série et sur mesure.
- Valeurs de robustesse élevées pour un poids relativement faible
- Résiste aux bactéries et aux acides, ne se corrode pas et ne se décompose pas.

PARFAIT POUR CHAQUE APPLICATION

POLYVALENT ET FONCTIONNEL

Les bacs à plantes Sarnavert® répondent à cette exigence et séduisent par leur design intemporel. Ils s'adaptent parfaitement au langage des formes cubiques actuel de l'architecture moderne. Chaque contenant est fabriqué individuellement. Il est donc possible de réaliser des modèles sur mesure sans majoration de prix importante. Grâce à une large palette de couleurs comprenant 15 couleurs standard actuelles, dont 3 à effet mica, il est possible de trouver la teinte qui convient. D'autres couleurs de la palette RAL ou NSC sont disponibles sur demande. Le laquage est réalisé avec des peintures de haute qualité sans solvants.

Grâce à la fabrication personnalisée, la liberté de conception est totale. Planifiez votre toiture-jardin, votre terrasse ou votre intérieur exactement selon vos idées et vos besoins.

Cubique, carré, haut et compact ou profond et large, tout est possible. Choisissez entre un bord fin ou un bord large adapté à la taille du récipient. Les bacs de forme conique placent un accent décoratif à l'intérieur comme à l'extérieur.

ROBUSTES ET FACILES D'ENTRETIEN

Malgré leur robustesse, les bacs à plantes Sarnavert® sont particulièrement légers. Ils sont constitués de panneaux en fibres de pierre, un matériau imputrescible et extrêmement durable qui présente également un excellent profil écologique.

Ni les bactéries ni les acides ne peuvent endommager les récipients résistants. La résistance au gel et l'étanchéité sont des attributs évidents. Les bacs à plantes Sarnavert® sont recouverts d'un revêtement élaboré à l'intérieur et à l'extérieur, ce qui les rend résistants à la saleté et faciles à nettoyer, même après des années.

ARROSAGE AVEC SYSTÈME

Les bacs à plantes Sarnavert® disposent d'un réservoir d'eau de pluie, d'un regard de contrôle fixe et/ou d'indicateurs de niveau d'eau séparés. Le trop-plein d'eau installé en usine dans le fond ou sur le côté, limite le niveau d'eau maximal (réservoir d'eau de pluie) et empêche la stagnation de l'eau, tout en fournissant de l'humidité aux plantes pendant plusieurs jours.

Outre la méthode d'arrosage la plus simple, à savoir le plein d'eau à l'aide d'un arrosoir ou d'un tuyau d'arrosage, il existe également l'arrosage semi-automatique ou entièrement automatique au goutte-à-goutte, ou encore le remplissage autonome de la réserve d'eau par un arroseur automatique.

Les bacs à plantes Sarnavert® résistent à de longues périodes de gel grâce à la structure du système Sarnavert®.

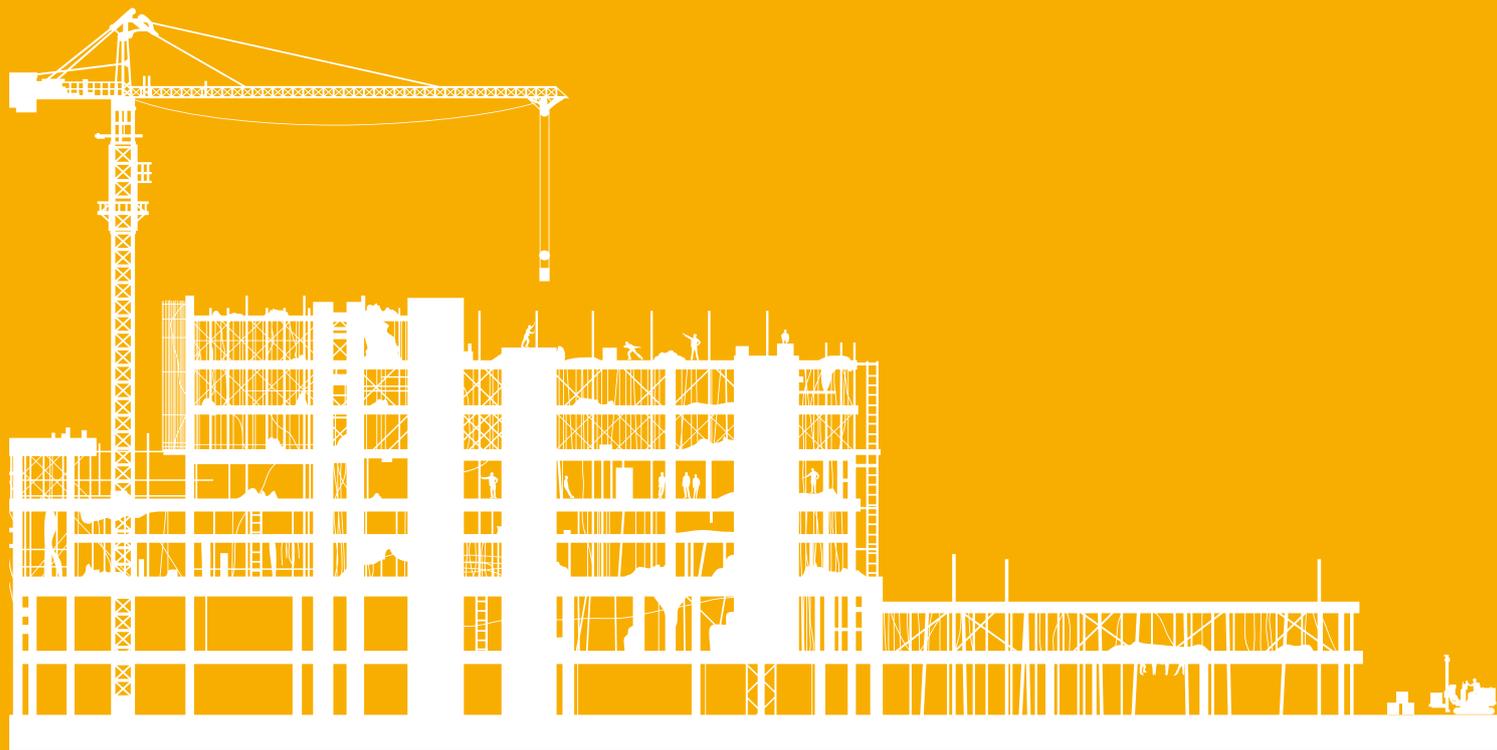


Dépliant Sarnavert® bacs à plantes



Cahier système Sarnavert® bacs à plantes

DES FONDATIONS JUSQU'AU TOIT



PRODUCTION DE BÉTON ET DE MORTIER | ÉTANCHÉITÉ D'OUVRAGES | PROTECTION, RÉNOVATION ET ASSAINISSEMENT D'OUVRAGES | COLLAGE ET JOINTOYAGE DANS LE BÂTIMENT | SOL ET PAROI | PROTECTION IGNIFUGE DU BÉTON | ENVELOPPE DU BÂTIMENT | CONSTRUCTION DE TUNNELS | SYSTÈMES DE TOITURES | INDUSTRIE

SIKA DEPUIS 1910

Installée à Baar, en Suisse, Sika AG est une entreprise active au niveau mondial, spécialisée dans l'industrie des produits chimiques. Sika est leader dans les domaines d'étanchéité, de collage, d'insonorisation, de renforcement et de protection de structures portantes dans le bâtiment et l'industrie.

Avant toute utilisation et mise en œuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.



SIKA SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

BUILDING TRUST

