

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika Mix&Go®

Mortier universel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mortier universel, monocomposant de haute qualité, enrichi de matières synthétiques.

EMPLOI

Comme mortier de réparation à usages multiples de surfaces en béton, en mortier et en pierre.

AVANTAGES

- Manipulation très simple (peut être mélangé directement dans le sachet)
- Pas d'autres outils nécessaires (tout inclus)
- Très bonne ouvrabilité, applicable également en sur-plomb
- Très bonne adhérence
- Durcissement rapide

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Ciment Portland, poudre au polymère, charges et additifs sélectionnés		
Conditionnement	Sachet:	1.25 kg	
	Carton:	6 sachets	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 mois à partir de la date de production		
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'humidité.		
Aspect/Couleurs	Gris		
Grain maximum	1 mm		(EN 12192-1)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la compression	~ 30 N/mm ²	(28 jours)	(EN 196-1)
Contrainte d'adhérence de traction	~ 2 N/mm ²		(EN 1542)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	0.2 l d'eau pour 1 sachet	(1.25 kg de poudre)	
Densité du mortier frais	~ 2.00 kg/l	(+20 °C)	(EN 12190)
Rendement	1 sachet donne: ~ 0.7 l de mortier frais La consommation de matière dépend de la rugosité du support et de l'épaisseur de couche appliquée.		

Épaisseur de couche	3 - 40 mm
Température de l'air ambiant	Min. +5 °C, max. +30 °C
Température du support	Min. +5 °C, max. +30 °C
Durée de vie en pot	A +20 °C Le matériau doit être appliqué dans un délai de 25 minutes après le mélange.
Ne pas dépasser la quantité d'eau indiquée.	

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

AUTRES REMARQUES

Durant le temps de prise, protéger le mortier des rayons du soleil, des courants d'air, du gel, de la pluie battante et des températures ambiantes élevées (> +25 °C).

Durant le traitement de la surface, ne pas ajouter d'eau, ceci peut conduire à une décoloration et à la formation de fissures.

Les données techniques se rapportent à une température de +20 °C et une humidité relative de l'air de 50 %. Des températures inférieures prolongent les valeurs indiquées de même que des températures plus élevées les raccourcissent.

Capacité de charge: ~ 24 heures (+20 °C)

Résistant à la pluie: ~ 5 heures (+20 °C)

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Le support doit être propre, exempt d'huiles et de graisses, sans particules friables ou adhérent mal. Enlever complètement la laitance de ciment, les anciennes couches de peinture et autres agents de traitement de surface.

Avant l'application, le support doit être humide-mat.

MALAXAGE DES PRODUITS

Aérer la poudre en secouant énergiquement le sachet, dévisser le bouchon et ajouter 0.2 l d'eau. Presser ensuite le sachet contenant le mélange pour en faire sortir l'air et refermer le bouchon avec précaution.

Pétrir et secouer énergiquement le mortier durant 2 - 3 minutes jusqu'à obtention d'une consistance de mortier homogène.

Déchirer le sachet le long de la perforation, le mortier est prêt pour l'application.

APPLICATION

Sika Mix&Go® peut être appliqué à l'aide d'une spatule ou d'une truelle traditionnelle.

À l'aide de la spatule, presser le mélange de mortier sur les zones à réparer qui auront été humidifiées au préalable.

Dès que le mortier a fait prise, il peut être ribé avec précaution à l'aide d'une éponge humide.

TRAITEMENT DE CURE

Le mortier frais doit être protégé contre une dessiccation trop rapide en prenant des mesures adéquates. Il faut exécuter un traitement de cure courant pour les mortiers comme p.ex. recouvrir avec un feutre humide ou une feuille PE ou application d'une protection contre l'évaporation.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche technique du produit

Sika Mix&Go®

Novembre 2022, Version 03.01
020302040030000033

SikaMixGo-fr-CH-(11-2022)-3-1.pdf