

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Rock Mortier d'Ancrage Type Normal

Mortier d'ancrage

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mortier d'Ancrage à prise normale, résistant au gel, à base minérale.
Grain maximum 0.8 mm.

EMPLOI

Mortier d'ancrage prêt à l'emploi pour le remplissage des trous de forage avec de bonnes résistances finales.

AVANTAGES

- Pour l'enrobage d'ancrages en acier et en matière plastique renforcée de fibres de verre
- Légèrement gonflant
- Résistant au gel
- Mise en œuvre aisée à l'aide des pompes pour mortier SIG Jet ou Mungg

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Ciment, agrégats 0 - 0.8 mm ainsi que d'autres constituants de haute valeur	
Conditionnement	Sac:	25 kg
	Palette:	48 x 25 kg
	Big Bag:	Sur demande
	Silo:	Sur demande
Couleurs	Poudre grise	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 6 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +35 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger du gel.	
Densité	Densité apparente de la poudre:	~ 1.50 kg/l
	Densité du mortier durci:	~ 2.10 kg/l

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la compression	1 jour:	~ 25 N/mm ² (+20 °C, 50 % h.r.)
	3 jours:	~ 40 N/mm ² (+20 °C, 50 % h.r.)
	28 jours:	~ 60 N/mm ² (+20 °C, 50 % h.r.)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	Consommation:	Consistance très souple: ~ 5.0 l/25 kg sac 1.80 kg de mélange sec par litre de mortier
	Rendement:	
Température de l'air ambiant	Min. +5 °C	
Température du support	Min. +5 °C	
Temps ouvert	~ 30 minutes	(+20 °C)

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

Sur demande, un mortier d'ancrage résistant aux sulfates peut être livré.

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

MALAXAGE DES PRODUITS

La poudre de mortier peut être mélangée et appliquée à l'aide des pompes à mortier Mungg ou SIG Jet.

Lors de l'utilisation de pompes mélangeuses à mortier fonctionnant en continu, il faut assurer une intensité de mélange suffisante.

Ajouter de l'eau en fonction de la consistance souhaitée.

OUTILLAGE/APPLICATION

Maintenir en mouvement le mélange de mortier sans grumeaux jusqu'au moment de l'enrobage à l'aide d'un malaxeur tournant le plus lentement possible, faute de quoi un raidissement thixotrope s'enclenche. Un nouveau malaxage en ajoutant de l'eau nuit au mortier.

Température d'application: Min. +5 °C

Le matériau possède une prise rapide et ne doit en aucun cas être à nouveau mélangé après le début de la prise!

NETTOYAGE DES OUTILS

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

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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® Rock Mortier d'Ancre Type Normal
Juin 2021, Version 02.01
020205010040000005

SikaRockMortierdAncreTypeNormal-fr-CH-(06-2021)-2-1.pdf