

FICHE PRODUIT

SikaGrind[®]-100 AER

ENTRAINEUR D'AIR POUR CIMENT

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaGrind[®]-100 AER est un entraîneur d'air pour ciments. Il apporte de fines bulles d'air, réparties de façon homogène dans la masse.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaGrind[®]-100 AER s'emploie principalement dans la fabrication de ciments à maçonner (CM).

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Les ciments utilisant le SikaGrind[®]-100 AER permettent de confectionner :

- Des mortiers plus maniables et plus thixotropes ;
- Des mortiers à plus faibles chutes lors de la projection.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	<ul style="list-style-type: none">▪ Vrac▪ Fût de 200 Kg
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine intact
Conditions de Stockage	Dans un local fermé, à l'abri de l'ensoleillement direct et du gel, entre 5 et 30 °C. Le produit peut geler, mais, une fois dégelé lentement et réhomogénéisé, il retrouve ses qualités d'origine. En cas de gel prolongé et intense, vérifier qu'il n'a pas été déstabilisé.
Aspect / Couleur	Brun clair
Densité	1,013 ± 0,03
Extrait Sec	9.5 ± 1 (%)
Valeur pH	7 ± 2
Teneur en ions chlorures	≤ 0,1 %

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

LIMITATIONS

Le gâchage du béton avec des eaux de récupération chargées en éléments fins, conduit à limiter l'effet de l'air entraîné.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MÉLANGE

200g à 1000g par tonne de ciment.

APPLICATION

SikaGrind®-100 AER est ajouté à l'alimentation du clinker peu avant l'entrée du broyeur, ou directement à l'intérieur de celui-ci.

Des pompes de dosage convenables avec débit réglable doivent être utilisées pour un dosage précis.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182
Bouskoura
Casablanca · Maroc
Tel: +212 (0) 522 33 41 54
Fax: +212 (0) 522 59 07 99
www.mar.sika.com



Fiche produit

SikaGrind®-100 AER
Avril 2023, Version 01.02
021407021000000689

SikaGrind-100AER-fr-MA-(04-2023)-1-2.pdf