

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® DSM-A3

Plastifiant - entraîneur d'air en poudre pour mortier industriel



DESCRIPTION DU PRODUIT

Sika® DSM-A3 est un plastifiant - entraîneur d'air en poudre utilisé comme additif dans les mortiers à maçonner et les enduits. Il répond aux exigences de la norme EN 934-3.

UTILISATIONS

Sika® DSM-A3 a été spécifiquement développé pour les fabricant de mortiers industriels. Son emploi facilite l'application, aussi bien pour les mortiers à maçonner que pour les enduits. Il peut être utilisé comme alternative à la chaux ou en complément.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Amélioration de la maniabilité
- Meilleure résistance aux effets du gel
- Facilite l'accrochage au support
- Augmentation de la durabilité
- Amélioration de la productivité
- Réduction du ressuage
- Diminution des efflorescences
- Diminution du retrait

AGRÉMENTS / STANDARDS

Conforme aux exigences de la norme EN 934-3 relative aux entraîneurs d'air - plastifiants (tableau 2). Titulaire du marquage CE.

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Tensioactif anionique
Conditionnement	Sac de 20 kg / palette de 800 kg. Big bag de 1.100 kg
Apparence / Couleur	Poudre blanc cassé
Durée de vie	Tant que son emballage d'origine est intact, le produit peut être conservé au moins un an après la date de fabrication.
Conditions d'entreposage	Stocker au sec à une température comprise entre + 5 °C and + 25 °C.
Densité	Environ 0,96 g/cm ³
Teneur totale en ions chlorure	≤ 0,10 %
Équivalent oxyde de sodium	≤ 2,0 %

INFORMATION CONCERNANT L'APPLICATION

Dosage recommandé	Dosage usuel : 0,5 à 1 kg par tonne de mortier. Le dosage peut être adapté en fonction des conditions de malaxage du mortier.
Compatibilité	Informations disponibles sur demande. Important : Avant d'associer différents produits dans un mélange particulier, il est impératif de réaliser des essais préalables de vérification des performances. En cas de besoin, consulter notre service technique.
Introduction / Malaxage	Ajouter Sika® DSM-A3 au mélange sec en usine et veiller à ce que sa répartition soit parfaitement homogène. Sur chantier, pour que l'effet entraîneur d'air soit optimal le mortier avec Sika® DSM-A3 doit être soigneusement malaxé.

BASE DES DONNÉES DU PRODUIT

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances que nous ne maîtrisons pas.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que, du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Les principales caractéristiques physiques, de sécurité, toxicologiques et écologiques de nos produits sont indiquées sur les fiches de données de sécurité. Respecter les prescriptions qui s'y rapportent, comme par exemple la réglementation concernant les matières dangereuses. Respecter les indications concernant les emballages.

MENTIONS LÉGALES

Les informations et, en particulier, les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et sont fondées 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 suivant les recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autres conseils donnés, 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, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. 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 modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagées dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes nos 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 Produit locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Deutschland GmbH
Concrete
Peter-Schuhmacher-Straße 8
69181 Leimen
Telefon: +49 06224 988-04
Telefax: +49 06224 988-522
EMail: leimen@de.sika.com



Fiche technique du produit
Sika® DSM-A3
Juin 2020, Version 01.01
02140302100000213

SikaDSM-A3-fr-DE-(06-2020)-1-1.pdf