

SIKAVIT

Accélérateur de prise - Antigél

Conforme à la norme NF EN 934-2 Tab. 6



Présentation

SIKAVIT est un accélérateur chloré de prise et de durcissement. Il permet de protéger le béton frais jusqu'à une température extérieure de - 5°C environ.

Domaines d'application

- En préfabrication : réduction ou suppression de l'étuvage ce qui conduit à une économie importante d'énergie, et à des cadences de production plus rapides
- Par temps froid : SIKAVIT est conseillé pour le bétonnage par temps de gel jusqu'à une température de - 5°C; il accélère la prise et le durcissement du béton permettant de le mettre "hors-gel". Il faut respecter les recommandations élémentaires en matière de bétonnage par temps froid.

De par sa nature chimique, il est réservé aux bétons non armés.

Caractéristiques

Conditionnement

- Bidon de 20 l
- Fût métal de 270 kg
- Conteneur perdu de 1000 l
- Vrac

Stockage

Stockage sans précautions particulières.

Conservation

36 mois dans son emballage d'origine intact.

Données techniques

Densité

1,350 ± 0,030

pH

7,0 ± 1,5

Teneur en ions Cl⁻

≤ 24%



Teneur en alcalins	≤ 1,0%
Conditions d'application	
Dosage	Plage de dosage : 0,5 à 5,0% du poids du liant ou du ciment selon la fluidité et les performances recherchées.
Mise en œuvre	
Conditions d'utilisation	SIKAVIT est prêt à l'emploi. SIKAVIT est compatible avec la plupart des ciments courants.
Mise en œuvre	Le diluer dans l'eau de gâchage et le verser dans le malaxeur après homogénéisation.
Restriction d'utilisation	SIKAVIT ne doit pas être utilisé pour les bétons précontraints, les cuves et réservoirs, les planchers chauffants, les calages et scellements de pièces métalliques, les bétons traités à plus de 65°C (voir D.T.U.). Conformément au D.T.U, son emploi est interdit avec les ciments alumineux fondus.
Précautions d'emploi	Manipulation non dangereuse. En cas de contact avec la peau, un simple lavage à l'eau suffit. Consulter la fiche de données de sécurité accessible sur internet www.sika.fr
Mentions légales	Produit réservé à un usage strictement professionnel Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile. «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 notice correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»

