

NOTICE PRODUIT

SikaCem[®] Antigél poudre

Additif pour bétonnage par temps froid

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaCem[®] Antigél poudre est un additif en poudre s'utilisant pour réaliser des bétonnages par temps froid.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaCem[®] Antigél poudre est compatible avec tous les ciments, à l'exclusion des ciments alumineux, et n'attaque pas les armatures.

Il convient pour tous les types de bétons, armés ou non.

SikaCem[®] Antigél poudre ne doit pas être utilisé pour la confection d'enduits.

Pour les enduits, nous conseillons d'utiliser par temps froid, avec une température du support supérieure à 3°C, le SikaCem[®] accélérateur façade.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Carton de 30 doses de 700 g
Aspect / Couleur	Poudre beige
Durée de Conservation	2 ans
Conditions de Stockage	A l'abri de l'humidité
Densité	1,2

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

SikaCem[®] Antigél poudre combine trois agents qui favorisent :

- La prise et le durcissement du béton notamment à basse température,
- Une meilleure mise en œuvre,
- Une meilleure imperméabilité et une bonne résistance au gel.

SikaCem[®] Antigél poudre

- Ne modifie pas les résistances mécaniques finales
- Compatible avec les autres adjuvants Sika
- Compatible avec tous les ciments, à l'exclusion des ciments alumineux.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Instructions pour le Bétonnage

Verser la quantité nécessaire directement dans la bétonnière avec le ciment.

Précautions d'emploi pour bétonnage par temps de gel

Il est rappelé que le processus d'hydratation du clinker n'est possible que si la température initiale du béton est supérieure ou égale à +5°C. Dans ce cas, SikaCem® Antigel poudre active les réactions exothermiques de prise pour aider le durcissement du béton même si la température extérieure descend en dessous de 0°C.

On veillera donc, conformément aux règles de l'art, à :

- Utiliser un ciment à forte chaleur d'hydratation (CEM I ou CEM II, de classe R)
- Utiliser un dosage en ciment de 350 kg/m³ minimum
- Ne pas employer de matériaux gelés,
- Protéger avec des bâches le béton frais contre l'action du vent.

Dosage

Une dose de 0,7 Kg par sac de ciment soit 2% du poids du ciment

VALEURS DE BASE

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 indépendantes de notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. 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, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

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.

INFORMATIONS 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 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, 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 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

SIKA FRANCE S.A.S.
84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
Tél.: 01 49 92 80 00
Fax: 01 49 92 85 88
www.sika.fr



Notice Produit
SikaCem® Antigel poudre
Janvier 2021, Version 01.02
02140201100000074

SikaCemAntigelpoudre-fr-FR-(01-2021)-1-2.pdf