

# FICHE PRODUIT

## Collaxim BS

### AGENT DE COHÉSION

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le Collaxim BS est un agent de cohésion puissant utilisé comme ajout dans les bétons conformément à l'EN 206-1

Collaxim BS est destiné à la formulation de bétons et mortiers autoplacants et autonivelants, pour le béton prêt à l'emploi comme pour la préfabrication.

#### DOMAINES D'APPLICATION

Le Collaxim BS est recommandé lors de la formulation de mortiers ou de bétons autonivelants et autoplacants.

Les performances du Collaxim BS peuvent être très différentes selon les bétons.

Pour en obtenir le rendement optimal nous consulter pour :

- La composition du béton ;
- Les dosages à définir en fonction des besoins.

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

<b>Conditionnement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cubitainers de 1000 litres.</li> <li>▪ Fûts de 220 litres.</li> <li>▪ Bidons de 22 litres.</li> </ul>
<b>Aspect / Couleur</b>	Liquide blanc
<b>Durée de Conservation</b>	12 mois dans son emballage d'origine intact
<b>Conditions de Stockage</b>	Il est indispensable de stocker ce produit dans un local mis hors gel, à l'abri du soleil et des fortes chaleurs
<b>Densité</b>	~ 1
<b>Valeur pH</b>	5,0 ± 1,0

#### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Le Collaxim BS permet :

- D'améliorer la robustesse des bétons au repos face aux risques de ressuage et de ségrégation ;
- De faciliter la mise en place des bétons en mouvement ;
- D'éviter le ressuage lorsque le sable utilisé dans le béton est pauvre en fines (< 200 µm) ;
- De formuler des bétons autoplacants pouvant supporter des apports en eau supplémentaires (humidité des gravillons, du sable...);

De par sa formulation innovante, le Collaxim BS se présente comme un produit facilement utilisable en centrale, pompable et d'une grande efficacité à faible dosage.

# RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

## Consommation

Selon l'effet désiré de 0,05 à 0,5 kg pour 100 kg de ciment.  
Néanmoins, le dosage, adapté à chaque cas, devra être défini par des essais d'études et de convenance.

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### DISTRIBUTION

Le Collaxim BS peut être introduit dans l'eau de gâchage ou en différé.

### LIMITATIONS

Il est conseillé d'utiliser des lunettes et des gants lors de la manipulation du produit.  
Néanmoins, en contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
Dans tous les cas, se reporter à la fiche de sécurité de ce produit.

### 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.

### 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.

### 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.

## 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

Collaxim BS  
Mai 2020, Version 01.01  
02140402100000127

CollaximBS-fr-MA-(05-2020)-1-1.pdf