

# NOTICE PRODUIT

## Cimplast-115

Plastifiant réducteur d'eau



### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le Cimplast-115 est un plastifiant réducteur d'eau non chloré qui se présente sous la forme d'un liquide brun.

### DOMAINES D'APPLICATION

Le Cimplast-115 est un plastifiant réducteur d'eau qui permet la défloculation des grains de ciment, améliorant ainsi la maniabilité. Le Cimplast-115 est compatible avec tous les ciments à l'exception des ciments alumineux.

Le Cimplast-115 permet la réalisation de :

- bétons courants sur centrales à bétons prêt à l'emploi,
- bétons routiers, lorsqu'il est associé à un entraîneur d'air.

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Le Cimplast-115 est un plastifiant réducteur d'eau qui confère aux bétons les propriétés suivantes :

- amélioration de la maniabilité et ainsi la mise en place
- augmentation importante des résistances mécaniques à court et long termes,
- réduire de l'eau de gâchage dans une certaine mesure,
- d'obtenir un parement plus uniforme,
- d'accroître la compacité.

### AGRÉMENTS / NORMES

Marquages CE et NF selon NF EN 934-2, tableau 2.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

<b>Conditionnement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vrac</li> <li>▪ Conteneur perdu de 1000 litres</li> <li>▪ Fûts de 200 litres</li> <li>▪ Echantillon 5 litres</li> </ul>
<b>Aspect / Couleur</b>	Liquide brun.
<b>Durée de Conservation</b>	12 mois dans son emballage d'origine intact.
<b>Conditions de Stockage</b>	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.
<b>Densité</b>	1,130 ± 0,030
<b>Valeur pH</b>	9,0 ± 1,0
<b>Extrait Sec</b>	26,5% ± 1,3% (méthode halogène selon NF 085) 26,3% ± 1,3% (NF EN 480-8)
<b>Teneur Totale en Ions Chlorure</b>	≤0,1%

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

**Dosage**

Plage de dosage recommandé : 0,05 % à 1,0 % du poids du liant ou du ciment selon la fluidité et les performances recherchées

### 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](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

### INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

**DISTRIBUTION**

Cimplast-115 est ajouté en même temps que l'eau de gâchage.

**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](http://www.sika.fr)

**Notice Produit**  
Cimplast-115  
Août 2020, Version 01.02  
02130301100000437

Cimplast-115-fr-FR-(08-2020)-1-2.pdf