

FICHE PRODUIT

SikaPlast® Fluid-85 R

Superplastifiant/Haut Réducteur d'eau

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaPlast® Fluid-85 R est un Superplastifiant haut réducteur d'eau non chloré et prêt à l'emploi, à base molécules de nouvelle génération, qui se présente sous la forme d'un liquide brun.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaPlast® Fluid-85 R est utilisé pour tous les bétons pour lesquels on recherche une longue tenue de maniabilité (> 1H 30), et une faible porosité.

SikaPlast® Fluid-85 R convient pour :

- Les bétons prêts à l'emploi,
- La confection de béton performant sur chantier,
- Les bétons pompés sur longues distances,
- Les bétons de dallages industries,
- Les bétons à faibles rapports E/C avec ou sans fumée de silice.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Copolymère polycarboxylate - polyacrylate
Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vrac ▪ Fût de 210 Kg
Aspect / Couleur	Liquide brun
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine intact
Conditions de Stockage	<p>Dans un local fermé, à l'abri de l'ensoleillement direct et du gel, entre +5 et +30 °C.</p> <p>Le produit peut geler, mais, une fois dégelé lentement et réhomogénéisé, il retrouve ses qualités d'origine.</p> <p>En cas de gel prolongé et intense, vérifier qu'il n'a pas été déstabilisé.</p>
Densité	1,07 ± 0,02
Valeur pH	5 ± 1,5
Extrait Sec	21,45 ± 1,05 (%)

Fiche produit

SikaPlast® Fluid-85 R

Septembre 2020, Version 01.02

021301011000002892

Teneur en ions chlorures $\leq 0,2 \%$

Oxyde de sodium équivalent $\leq 2 \%$

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

Plage d'utilisation recommandée 0,2 % à 3 % du poids de liant selon les performances recherchées.
Dosage usuel 0,5 à 1,5 % du poids de ciment.
Il est recommandé de faire un essai préalable à partir de 2 % (possibilité de retard de prise important).

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et l'usage de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

LIMITATIONS

En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

DISTRIBUTION

Le SikaPlast® Fluid-85 R est ajouté, soit, en même temps que l'eau de gâchage, soit en différé dans le béton préalablement mouillé avec une fraction de l'eau de gâchage.

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.

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

SikaPlast® Fluid-85 R
Septembre 2020, Version 01.02
021301011000002892

SikaPlastFluid-85R-fr-MA-(09-2020)-1-2.pdf