

FICHE PRODUIT

SikaPlast®-133 Fluid LS

SuperPlastifiant/Haut réducteur d'eau de nouvelle génération-polyvalent

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le SikaPlast®-133 Fluid LSS est un superplastifiant haut réducteur d'eau prêt à l'emploi, qui permet d'obtenir un très long maintien de rhéologie.

DOMAINES D'APPLICATION

Le SikaPlast®-133 Fluid LS permet la fabrication de :

- Bétons plastiques à fluides,
- Bétons à différents rapports E/C,
- Bétons pompés sur longues distances,
- Bétons avec des eaux chargées,
- Bétons avec des granulats concassés.

Dans les bétons fluides, le SikaPlast®-133 Fluid LS confère à la formulation une bonne robustesse aux variations d'eau et des différents constituants et ainsi améliore la stabilité, limite les risques de ségrégation.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Copolymère polycarboxylate - polyacrylate.
Conditionnement	<ul style="list-style-type: none">▪ Vrac▪ Fût de 210 kg
Durée de Conservation	12 mois dans son emballage d'origine intact.
Conditions de Stockage	Dans un local fermé, à l'abri de l'ensoleillement direct et du gel, entre +5°C 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.
Aspect / Couleur	Brun
Densité	1,07 ± 0,02
Extrait Sec	24,5 ± 1,5 (%)

Fiche produit

SikaPlast®-133 Fluid LS

Août 2024, Version 01.04

021301011000003848

Valeur pH 4,5 ± 1,5

Teneur en ions chlorures ≤ 0,1%

Oxyde de sodium équivalent ≤ 2

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation Plage d'utilisation recommandée 0,2 % à 3 % du poids de liant selon les performances recherchées.
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.

LIMITATIONS

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

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut 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.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

DISTRIBUTION

Le SikaPlast®-133 Fluid LS 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, 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 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 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®-133 Fluid LS

Août 2024, Version 01.04

021301011000003848

SikaPlast-133FluidLS-fr-MA-(08-2024)-1-4.pdf