



FICHE PRODUIT

Plastiroute M

Retardateur spécifique des graves-ciment

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le Plastiroute M est un retardateur de prise puissant, dont la formule a été spécialement étudiée pour les matériaux traités au ciment à faible teneur en eau : graves, sables, traitements en place, etc.
Le Plastiroute M est prêt à l'emploi.

DOMAINES D'APPLICATION

Le Plastiroute M est indiqué pour le traitement des graves- ciment.
Son utilisation est également conseillée pour améliorer l'aptitude au compactage des graves traitées avec d'autres liants hydrauliques (ciments spéciaux retardés, etc).

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Le Plastiroute M permet d'augmenter à volonté le délai de maniabilité du matériau traité, suivant les besoins du chantier.
- Le Plastiroute M agit par colmatage des grains de ciment empêchant toute liaison cristalline pendant un temps réglable à volonté en fonction du dosage.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	- Vrac - Fût de 250 kg
Aspect / Couleur	Liquide brun
Durée de Conservation	2 ans dans son emballage d'origine intact
Conditions de Stockage	Stockage à l'abri de l'ensoleillement direct et du gel, entre 5 et 30 °C
Densité	1,26 ± 0,05
Valeur pH	6,5 ± 2
Extrait Sec	51 ± 5 (%)
Teneur en ions chlorures	≤ 1 %
Oxyde de sodium équivalent	≤ 2,5 %

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

Le dosage du Plastiroute M est à adapter en fonction de nombreux paramètres :

- Nature du chantier (délai de maniabilité souhaité).
- Température.
- Nature du liant
- Nature et origine des granulats.

Le dosage précis ne peut être déterminé que par une étude en laboratoire et des essais sur chantier.

Il se situe en général entre 0,3 et 1,2 % du poids du ciment, pour obtenir un délai de maniabilité du matériau de l'ordre de 10 heures à 20°C (soit 0,083 à 0,222 litre par tonne de grave dosée à 3,5 % de ciment).

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

Produit non dangereux.

En cas de contact avec la peau un simple lavage avec l'eau suffit.

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 Plastiroute M est introduit dans l'eau de gâchage juste avant la distribution dans le malaxeur.

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 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 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

Plastiroute M

Février 2021, Version 01.02

02140601100000059

PlastirouteM-fr-MA-(02-2021)-1-2.pdf