

FICHE PRODUIT

Sika® Plastiment®-60 M

Plastifiant/Réducteur d'eau pour résistances élevées et maintien de la maniabilité.
Conforme à la norme NF EN 934-2 Tab.1 et 2

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Plastiment 60 M est un adjuvant du béton liquide, de couleur brune, agissant comme réducteur d'eau puisant ou plastifiant. Son action permet l'obtention de béton à performances élevées, aussi bien à l'état frais qu'à l'état durci.

DOMAINES D'APPLICATION

Plastiment 60 M est applicable sur tout type de béton. Il est particulièrement recommandé en BPE, pour l'obtention de bétons conformes à la norme. Il est ainsi applicable sur des bétons armés, des bétons précontraints et également des bétons préfabriqués étuvés.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Plastiment 60 M, par son action fortement défloculante, agit sur les grains de ciment en augmentant sensiblement la maniabilité du béton même en réduisant la quantité d'eau gâchage.

A dosage élevé, il augmente le temps de prise du béton, ce qui conduit à un meilleur maintien de la maniabilité, en particulier en période chaude.

Sur le béton durci il permet l'obtention d'une plus grande qui conduit à un meilleur maintien de la maniabilité, en particulier en période chaude.

compacité et des résistances mécaniques élevées qui se traduisent par de meilleures performances en terme de durabilité.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	<ul style="list-style-type: none">▪ Fût de 230 kg▪ Bidon de 25 kg▪ Vrac
Durée de Conservation	1 an 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 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'ils n'a pas été déstabilisé.
Couleur	Liquide brun
Densité	1,19 ± 0,02
Extrait Sec	36 ± 1,8 (%)
Valeur pH	8 ± 1,5
Teneur en ions chlorures	≤ 0,1 %

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

Manipulation non dangereuse.
En cas de contact avec la peau, un simple lavage suffit.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

0,2 à 3 % du poids du ciment.
L'effet retardateur de prise devient sensible à partir de 0,5 % (pour une température de 20°C).

APPLICATION

Sika® Plastiment®-60 M est introduit dans l'eau de gâchage.
Il peut, dans certains cas, être introduit en différé sur le béton déjà préparé, soit dans le malaxeur, soit dans le camion toupie, en respectant alors un temps de malaxage d'une minute par m³ de béton.

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

Sika® Plastiment®-60 M
Juin 2022, Version 01.01
021303011000000888

SikaPlastiment-60M-fr-MA-(06-2022)-1-1.pdf