

FICHE TECHNIQUE

SikaPaver® HC-339

AIDE DE COMPACTAGE POUR DES GRANDS ÉLÉMENTS EN BÉTON DE TERRE HUMIDE



DESCRIPTION

SikaPaver® HC-339 est une aide au compactage conçue pour améliorer les propriétés de remplissage et de compactage des grands éléments préfabriqués en béton à consistance de terre humide avec démoulage direct.

DOMAINES D'APPLICATION

- Grands pavés et dalles en béton
- Bordures et pierres en forme de U
- Tuyaux et regards de visite
- Voûtes creuses
- Traverses de chemin de fer avec démoulage instantané

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Propriétés granulaires de remplissage du moule malgré des teneurs en eau élevées
- Compactage intensive pour une résistance maximale
- Moins de variations de qualité et donc moins de produits de second choix

SikaPaver® HC-339 améliore la dispersion et le mouillage du ciment, des additifs et des pigments et permet ainsi d'atteindre la densité cible en un temps plus court ou de réduire la teneur en pores au même effort de compactage.

AGRÉMENTS / NORMES

Marquage CE - Déclaration de performance n° 57428952.

Conforme à la norme EN 934-2, Tableau 2 (plastifiant) et pourvu d'un marquage CE.

INFORMATION SUR LE PRODUIT

| | |
|--------------------------|---|
| Base chimique | Mélange de Ligno, PCE et substances tensioactives |
| Conditionnement | Fût : poids net de 200 kg IBC : 1000 kg de poids net Vrac : min 6 t |
| Durée de conservation | 12 mois à compter de la date de production si le produit est stocké correctement dans son emballage d'origine, non ouvert. Après un stockage prolongé, agiter le produit avant de l'utiliser. |
| Conditions de stockage | Protéger du gel, des rayons intenses du soleil et de la contamination. En cas de livraison en vrac, les réservoirs et les équipements utilisés doivent être propres. |
| Aspect / Couleur | liquide brun |
| Densité | 1,070 g/ml ± 0,020 |
| Contenu de matière sèche | 18,80% |

| | |
|--|--|
| Valeur pH | 4,9 ($\pm 1,0$) |
| Teneur totale en ions chlorure | $\leq 0.10\%$ * |
| Teneur en Alcalis (Na ₂ O Eq) | $\leq 0.5\%$ * (*) déclaration du fabricant issue de la déclaration de performance |

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

| | |
|-------------------|---|
| Dosage recommandé | 0,2 - 0,6 % de la teneur en liant (ciment et cendres volantes) |
| Distribution | SikaPaver® HC-339 doit être ajouté avec l'eau de gâchage ou introduit à la fin du processus de gâchage. Le temps de malaxage nécessaire après le dosage de l'adjuvant dépend de chaque type de malaxeur. |

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

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.

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 conformément aux recommandations de Sika. 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. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

SikaPaverHC-339-fr-BE-(12-2022)-5-1.pdf

FICHE TECHNIQUE
SikaPaver® HC-339
Décembre 2022, Version 05.01
021404061000000172