



FICHE PRODUIT

Sika® Hydrofuge HW M

HYDROFUGE LIQUIDE POUR MORTIERS ET BÉTONS

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le Sika® Hydrofuge HW M est un hydrofuge qui s'ajoute dans l'eau de gâchage des bétons et mortiers. Conforme à la norme EN 934-2 Tab.1 et 9.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Le Sika® Hydrofuge HW M obstrue les capillaires du mortier et du béton, les rendant étanches à l'eau. Le Sika® Hydrofuge HW M est garanti sans chlore.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons étanches dans la masse : fondations, radiers, réservoirs.
- Bétons résistant à l'agression des eaux séléniteuses, des eaux de mer, des eaux industrielles ou des eaux pures.
- Mortiers : chapes, enduits.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	▪ Vrac ▪ Conteneur de 1000 litres ▪ Fût de 210 kg
Aspect / Couleur	Liquide Blanc
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine, intact et fermé
Conditions de Stockage	Le Sika® Hydrofuge HW M doit être stocké entre +5°C et +25°C. ▪ En cas de gel, le produit ne peut pas être réutilisé. ▪ Pour que le produit conserve toute sa fluidité et pour faciliter la mise en oeuvre par doseur éviter l'exposition directe des emballages au soleil. ▪ Comme la plupart des hydrofuges liquides, le produit peut être sujet à une dessiccation au contact de l'air et risque alors de former des grumeaux. Veiller à bien refermer les futs après utilisation et à rincer régulièrement le matériel de dosage. Protéger de l'exposition directe au soleil et à l'humidité.
Densité	1,025 ± 0,015
Valeur pH	12,5 ± 1
Extrait Sec	31 ± 2 (%)
Teneur en ions chlorures	≤ 0,1 %

Oxyde de sodium équivalent $\leq 1 \%$

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

- Plage d'utilisation recommandée : 0,3 à 1,5% du poids du ciment.
- Dosage usuel : 0,8% du poids du ciment.
- Dosage de référence : 1,2%.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

DISTRIBUTION

Le Sika® Hydrofuge HW M s'ajoute dans le malaxeur en même temps que l'eau de gâchage. Lorsque le Sika® Hydrofuge HW M est employé avec un autre adjuvant, ils ne doivent pas être introduits conjointement dans la bascule à adjuvants. Ils peuvent être introduits séparément dans la bascule à eau. Le Sika® Hydrofuge HW M peut avoir un effet secondaire entraîneur d'air. Le dosage optimal ainsi que les performances mécaniques du béton durci doivent être systématiquement vérifiés par un essai préalablement à toute réalisation.

LIMITATIONS

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

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.

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.

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.

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

Sika® Hydrofuge HW M
Juillet 2020, Version 01.01
021403011000000072

SikaHydrofugeHWM-fr-MA-(07-2020)-1-1.pdf