

Sika Monotop®-109 WaterProofing

Mortier prêt à gâcher pour imperméabilisation des caves, sous-sols, locaux enterrés

Présentation	Le Sika Monotop®-109 Waterproofing est un mortier monocomposant à base de ciment, charges spéciales et adjuvants. Après gâchage à l'eau, on obtient un mortier de couleur grise.
Domaines d'application	Le Sika Monotop®-109 Waterproofing est spécialement étudié pour la réalisation de chapes d'arase imperméables ou de revêtements d'imperméabilisation pour les caves, sous-sols, bassins, etc. Remarque L'application de Sika Monotop®-109 Waterproofing en soubassement n'exclut pas : ■ un cuvelage dans le cas où la fondation est sous le niveau de la nappe phréatique, ■ un drainage de la fondation dans le cas d'arrivée d'eau.
Caractères généraux	■ Mortier imperméable à l'eau. ■ Applicable directement sur béton, maçonnerie, parpaings, briques. ■ Excellente adhérence au support.
Caractéristiques	
Coloris	Gris
Conditionnement	Sac plastique de 5 kg Carton de 20 kg (4 sacs de 5 kg).
Stockage	Le produit doit être stocké en emballage intact à l'abri de l'humidité.
Conservation	15 mois.



Données techniques**densité**

- Densité de la poudre : 1,25
- Densité du mélange frais : 2,10

Conditions d'application**Consommation**

Environ 1,5 kg/m² par mm d'épaisseur
Épaisseur de 3 mm appliquée en 2 couches.

Préparation du support

Le support doit être sain, propre, dépoussiéré et dégraissé. Les joints verticaux et horizontaux doivent être garnis au nu de la maçonnerie ou des parpaings. La surface à traiter doit être humidifiée à refus avant application, mais elle ne doit pas être ruisselante.

Mise en oeuvre**Conditions d'utilisation**

De +5°C à + 35°C

Préparation du mélange

Gâcher le Sika Monotop[®]-109 Waterproofing à l'eau jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène de consistance crémeuse.
La quantité d'eau de gâchage est d'environ 1,25 litres par sac de 5 kg de mortier, selon la consistance recherchée. Cela correspond à un taux de gâchage d'environ 25%.
Ajouter lentement la poudre dans l'eau, et mélanger durant au moins 3 minutes.

Durée pratique d'utilisation (DPU)

A+ 20°C : environ 45 minutes

Nettoyage des outils

A l'eau, avant durcissement du produit.

Mise en oeuvre

L'application se fait à la brosse dure, à la brosse à encoller ou à la lisseuse, en 2 ou 3 couches minces.
Appliquer en couches croisées.
Pour assurer une bonne adhérence au support, appliquer la 1^{ère} couche à la brosse.
Le délai minimum d'attente entre 2 couches est de 4 heures à +20°C, et ne doit pas excéder 12 heures.
En aucun cas l'épaisseur de la couche ne doit excéder 4 mm.
Recouvrable après 7 jours (à +23°C).

Matériel de mise en oeuvre

Brosse dure, brosse à encoller ou lisseuse.

Restrictions d'emploi

Ne pas appliquer sur supports en plâtre, plaque de plâtre, chape anhydrite, bois, supports peints, revêtement plastique, bitume, supports suintants.

Précautions d'emploi

Manipulation analogue à celle d'un mortier de ciment.
Eviter le contact avec la peau et les yeux; ne pas respirer les poussières.
Consulter la fiche de données de sécurité accessible sur Internet www.sika.fr

Mentions légales

Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.
«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 France S.A.S.
84, rue Edouard Vaillant
93350 Le Bourget
France

Tel. : 01 49 92 80 00
Fax : 01 49 92 80 21
www.sika.fr