

NOTICE PRODUIT

Sika® Enduit Fondation

Enduit hydrofuge prêt à gâcher pour l'imperméabilisation des fondations, des caves et sous sols

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le Sika® Enduit Fondation est un mortier prêt à gâcher à l'eau.

DOMAINES D'APPLICATION

Le Sika® Enduit Fondation est spécialement étudié pour l'imperméabilisation extérieure des fondations, parois enterrées ou semi-enterrées, murs, soubassements en béton, parpaings ou agglos à bancher, murs intérieurs de garages, caves.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Applicable directement sur les fondations en maçonnerie, béton, parpaings.
- Applicable en intérieur dans les locaux non habitables de type garages, caves.
- Imperméable à l'eau.
- Excellente adhérence au support.
- Esthétique: couleur gris ciment.
- Durcissement rapide permettant un remblaiement dans les délais les plus courts.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Sac de 25 kg
Aspect / Couleur	Gris ciment
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine intact.
Conditions de Stockage	A l'abri de l'humidité.
Densité	environ 1,3
Granulométrie maximale	de 0 à 0,5 mm
Adhérence par Traction directe	Adhérence sur béton humidifié selon la norme NF EN 1015-12 : $\geq 0,5$ MPa
Absorption Capillaire	Absorption d'eau par capillarité selon la norme NF EN 1015-18 : Classe type W2 ($c < 0,20$ kg / m ² .min 1 /2) selon la norme NF EN 998-1

Proportions du Mélange	La proportion en poids est d'une partie d'eau pour quatre parties de poudre (soit 250 ml d'eau par kg de mortier). Ce qui équivaut à 6,25 L d'eau pour un sac de 25 kg.			
Densité du Mortier frais	environ 2			
Consommation	2,5 à 3,0 kg /m ² pour 2 couches en application manuelle, en une seule couche en application mécanique.			
Température de l'Air Ambiant	de + 5°C à + 30°C Ne pas appliquer en cas de gel ou de risque de gel, en cas de pluie.			
Température du Support	de + 5°C à + 30°C			
Durée Pratique d'Utilisation	Température	+ 5°C	+ 20°C	+ 30°C
	DPU	> 2 heures	1 heure 20 min	45 min
Temps de Prise initial	Délai minimum d'attente entre 2 couches:			
	Température	+ 5°C	+ 20°C	+ 30°C
	Délai	7 heures	3 heures 30 min	45 min
Délai d'attente / Recouvrement	Selon la température et l'hygrométrie ambiantes : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hors poussière : 1 à 3 heures, (pour voir si le produit est hors poussière, passer un doigt humide sur le Sika® Enduit Fondation environ 1 heure après l'application. S'il ne laisse aucune trace noire sur le doigt, il est hors poussière). ▪ Hors d'eau : 10 à 24 heures. ▪ Séchage complet : 3 à 7 jours. Attendre le séchage complet du Sika® Enduit Fondation avant de procéder au remblaiement. Le délai d'attente avant remblaiement est, à titre indicatif, de : <ul style="list-style-type: none"> ▪ 7 jours à + 5°C ▪ 3 jours à + 20°C Pour protéger le revêtement des chocs lors du remblaiement risquant de l'endommager, il est conseillé de mettre en place une protection de type Sika® Protection Fondation (voir notice produit correspondante).			

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Le support doit être propre, sain, dépoussiéré et débarrassé des parties non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence. Il doit notamment être exempt de traces d'huile, de graisse, de produit de cure, ...
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, sans ressuage, avant application du **Sika® Enduit Fondation**.

MÉLANGE

Le mélange peut être fait à la main, à la bétonnière ou avec un malaxeur à hélice, jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène de consistance crémeuse.

APPLICATION

▪ Application manuelle :

L'application se fait à la brosse dure, à la brosse à encoller, au balai ou à la lisseuse, en deux couches minces.

▪ Application mécanique :

La mise en oeuvre est faite par projection en une seule couche. La finition est réalisée par talochage.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau avant durcissement du produit.

LIMITATIONS

Conformément à la norme NFP 10-202 (Réf. DTU 20.1) l'application de

Sika® Enduit Fondation en soubassement n'exclut pas :

- un cuvelage dans le cas où la fondation est en permanence dans la nappe phréatique,
- un drainage de la fondation dans le cas d'arrivée d'eau importante.

L'application du **Sika® Enduit Fondation** est limitée aux murs de catégorie 2 selon la NFP 10-202.

Ne pas appliquer le **Sika® Enduit Fondation** au sol ou en piscine.

Sika® Enduit Fondation ne peut éviter les désordres dus à la condensation de l'air ambiant sur les parois froides (ventilation insuffisante).

Pour une utilisation en rénovation en intérieur dans les locaux de type garages, caves, il convient de rechercher la source d'apparition d'humidité avant de procéder à l'application du **Sika® Enduit Fondation**. Son utilisation ne dispensera pas la recherche et le traitement des causes en amont.

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Manipulation analogue à celle d'un mortier de ciment. Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

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.

SIKA FRANCE S.A.S.
84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
Tél.: 01 49 92 80 00
Fax: 01 49 92 85 88
www.sika.fr

Notice Produit
Sika® Enduit Fondation
Février 2018, Version 01.01
020701010010000149

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.

SikaEnduitFondation-fr-FR-(02-2018)-1-1.pdf