

NOTICE PRODUIT

Sika® TermiGrid

Barrière Physique anti termites

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® TermiGrid est un système de protection anti termites des bâtiments, mis en œuvre durant la construction. Le procédé TERMIGRID, consiste en la mise en place d'un maillage textile enduit d'une poudre abrasive fermement fixée par une résine. Il fait l'objet d'un brevet exclusif. Cette poudre abrasive, constituée d'oxyde d'aluminium, rend le matériau infranchissable par les termites. Cette barrière physique est conforme au 2ème décret termite et aux dispositions de l'Arrêté du 27 juin 2006 relatif à l'application des articles R-112-2 à R112-4 du Code de la Construction et de l'Habitation.

DOMAINES D'APPLICATION

Le domaine d'emploi visé couvre l'ensemble des constructions courantes telles que les maisons individuelles, bâtiments de logements collectifs, bâtiments pour bureaux, pour constructions scolaires et bâtiments à usage commercial, industriel, ou agricole, y compris en zone sismique.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Sika® TermiGrid est constitué d'une trame constituée de fils textiles polyamides connus pour leur ténacité. Les mailles tissées sont stabilisées dimensionnellement par croisement et double enduction de résine phénolique. Les fils constituant le maillage sont enduits d'une poudre abrasive fermement fixée. Les particules abrasives sont constituées d'oxyde d'aluminium présentant des arrêtes vives et d'une granulométrie de 120µm. Aucune matière active avec biocide n'est utilisée.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement

Rouleaux de 50 mètres

Largeurs disponibles : 100 mm / 150 mm / 300 mm

Notice Produit

Sika® TermiGrid

Février 2024, Version 01.01

02183090100000017

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.

LIMITATIONS

- Toutes les informations techniques mentionnées dans la présente notice sont basées sur nos essais.
- Les valeurs indiquées peuvent être sujettes à des variations en fonction des conditions d'application sur chantier.
- Respecter la réglementation en vigueur.
- Suivre les recommandations des différents fournisseurs des matériaux employés.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

- Porter un vêtement de protection approprié et des gants.
- Selon l'article 31 du règlement (CE) 1907/2006 (REACH), une Fiche de Données de Sécurité n'est pas obligatoire. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit n'est pas classé dangereux, il ne contient pas de substances dangereuses, PBT (Persistant, Bio cumulable et Toxique), vPvB (très persistant et très bio accumulable) et de substances extrêmement préoccupantes de la liste candidate publiée par l'Agence de Produits Chimiques Européenne dans des concentrations supérieures à 0.1 % (p/p).

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

Pose de la barrière

Les principales techniques de constructions sont représentées dans les systèmes suivants :
Construction sur dallage / Construction sur dallage désolidarisé / Construction sur Vide sanitaire visitable et non visitable / Construction sur sous sol / Construction avec isolation extérieur.

L'ensemble des prescriptions de mise en œuvre sont détaillées dans le dossier technique.
La face abrasive du Sika® TermiGrid sera systématiquement posée coté maçonnerie.

A noter :

Certains rouleaux peuvent contenir un raccord. Dans ce cas, couper et éliminer ce raccord, puis poursuivre la pose en chevauchant Sika® TermiGrid sur 10 cm (les rouleaux concernés ne peuvent avoir qu'un seul raccord au maximum et ils contiennent alors environ 2 m supplémentaires de produit).

Traitement des points singuliers

L'ensemble des canalisations, gaines souples (EDF, PTT, chauffage), des tuyaux d'alimentation (eau, gaz) doivent être protégés, car peuvent créer des passages pour les termites.

Sika® TermiGrid est un dispositif anti termites destiné à empêcher toute intrusion dans le bâti au niveau de ces passages.

Sika® TermiGrid est également utilisé pour le traitement des points singuliers : une chute de Sika® TermiGrid sera enroulée autour de la canalisation.

L'ensemble sera fixé par un collier de serrage sur la canalisation. L'ensemble des détails de traitements des points singuliers est repris dans le dossier technique.

Zone à traiter / Schéma de mise en œuvre

Les zones à traiter et l'ensemble des schémas de pose sont détaillés dans l'Avis Technique.

Outils de pose

- La découpe du Sika® TermiGrid s'effectue à l'aide de ciseaux et cutter.
- La fixation est réalisée par spittage.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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.

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 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

Sika Automotive France SAS
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex · France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

Notice Produit
Sika® TermiGrid
Février 2024, Version 01.01
02183090100000017

SikaTermiGrid-fr-FR-(02-2024)-1-1.pdf

