

## NOTICE PRODUIT

# Sikagard®-150 Anti Termites Film

Barrière Physico-chimique anti termites sous fondation et dallage

### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikagard®-150 Anti Termites Film est un film polyéthylène d'une épaisseur de 150 microns contenant un puissant insecticide.

### DOMAINES D'APPLICATION

Sikagard®-150 Anti Termites Film est une barrière physico-chimique sur laquelle vient se couler le béton des fondations et/ou du dallage :

- Dalle portée,
- Dalle sur vide sanitaire,
- Dalle de bâtiments en bois attenants au bâti (chalets, abris de jardin, piscines bois hors sol...),
- Dalle de sous-sol.

Sa mise en place varie en fonction des caractéristiques de la construction (zone sismique ou non).

La mise en œuvre s'effectue selon les systèmes constructifs réalisés et suivant les référentiels de pose.

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Prêt à l'emploi, il est d'application simple et rapide. Il forme une barrière anti termites préventive à effet légal.

Procédé physico-chimique conforme au 2ème décret termite n° 2006-591 du 23 mai 2006, suivant obligation réglementaire dans tous les départements où un arrêté préfectoral termites a été publié.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

<b>Base chimique</b>	Film de polyéthylène de basse densité, d'une épaisseur de 150 microns contenant 1% de perméthrine réparti uniformément dans sa masse
<b>Conditionnement</b>	Rouleau de 5 m x 28 m (soit 140 m <sup>2</sup> ). Rouleau de 2,5 m x 28 m (soit 70 m <sup>2</sup> ).
<b>Durée de Conservation</b>	24 mois dans son emballage d'origine intact et non ouvert.
<b>Conditions de Stockage</b>	Stocker à l'abri du rayonnement ultra-violet. Protéger de l'exposition directe du soleil.

## 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

- Sikagard®-150 Anti Termites Film est un produit biocide : les règles d'utilisation concernant la santé, la sécurité et l'élimination des déchets doivent être scrupuleusement respectées. Utilisez les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.
- Porter un vêtement de protection approprié et des gants.
- Fiche de données de sécurité disponible sur simple demande ou sur notre site [www.sika.fr](http://www.sika.fr).

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

#### Supports d'application

Sikagard®-150 Anti Termites Film s'applique sur supports horizontaux ou verticaux :

- Tous types de sols ou de supports durs, homogènes ou damés tels que :  
terre, sable, grave, béton de propreté.
- Murs en élévation de petits éléments parfaitement jointoyés, maçonnerie, enduits de mortiers et murs en béton brut de plus de 21 jours.

#### Pose du film

Sikagard®-150 Anti Termites Film s'utilise en pose surfacique :

- Face noire = face à poser en contact avec le sol.
- Face jaune = face à poser en partie supérieure (coté dallage).
- Les lés doivent se chevaucher de 10 cm et être fixés à l'aide d'un adhésif avant coulage du béton.
- Les remontées de film seront fixées par des baguettes en PVC ou en aluminium (Sika® Protection Fondation Profilés).
- La mise en œuvre de Sikagard®-150 Anti Termites Film s'effectue suivant les recommandations du DTU 20.1 et des prescriptions en vigueur.

### Traitement des murs de fondation

L'imperméabilisation des murs de fondation est réalisée avant la pose du Sikagard®-150 Anti Termites Film:

- Pour l'imperméabilisation des fondations, appliquer un produit bitumineux ou un enduit d'imperméabilisation : Igol fondation, Aquafondation, Igotalex® ou Sika® Mortier fondation.
- Attendre le séchage complet du revêtement d'imperméabilisation avant la pose du Sikagard®-150 Anti Termites Film.
- Protection avant remblaiement (se référer au DTU 20.1) : pour protéger le film anti termites et le revêtement d'imperméabilisation contre les chocs éventuels au moment du remblaiement, des risques de perforation et de l'effet de tassement des terres de remblai, mettre en place une protection de type Sika® Protection fondation.

### Traitement des points singuliers

Les points singuliers (passages de gaines électriques, gaz, eau...) seront également protégés avec Sikagard®-150 Anti Termites Film.

Ces éléments sont particulièrement vulnérables et favorisent le passage des termites. Ils doivent être protégés avec le plus grand soin.

- Découper, ou utiliser une chute de 50 cm au carré. Faire une incision au centre en forme de croix de croix de 15 cm de longueur.
- Positionner le morceau de film à la base de l'élément à traiter. Remonter le film sur une dizaine de cm et le fixer avec un adhésif.
- Enrouler ensuite une bande de film autour de l'élément à traiter et assurer son maintien avec un adhésif.
- La protection ainsi réalisée, cet élément sensible de la construction ne fera l'objet d'aucun passage de termite.

Il en va de même pour tous les éléments créant une rupture dans la dalle.

Pour ce qui est des élévations, lorsque la nature de la construction nécessite des joints de dilatation ou trous de banche, ceux-ci devront également être traités contre le passage des termites.

#### Notice Produit

Sikagard®-150 Anti Termites Film

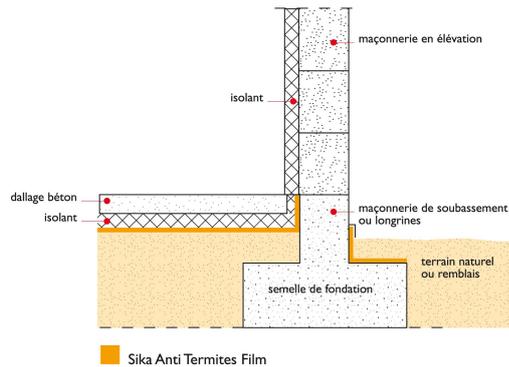
Avril 2024, Version 01.01

02189030000000011

## Zones à traiter

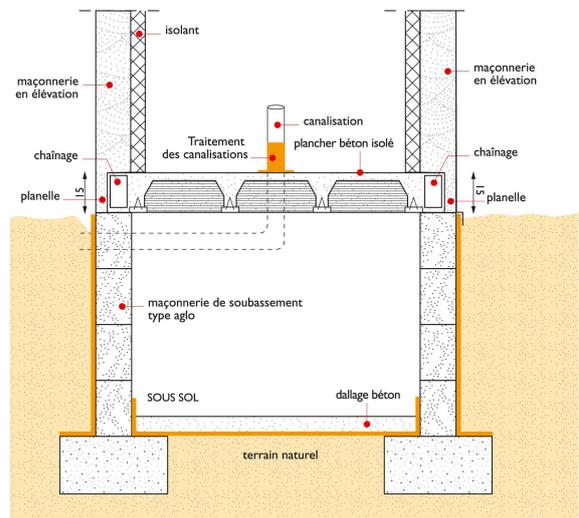
Quelques exemples de mise en œuvre sont donnés ci-dessous.

CONSTRUCTION AVEC RUPTEUR THERMIQUE - élévation maçonnerie ( agglo) - SUR TERRE PLEIN



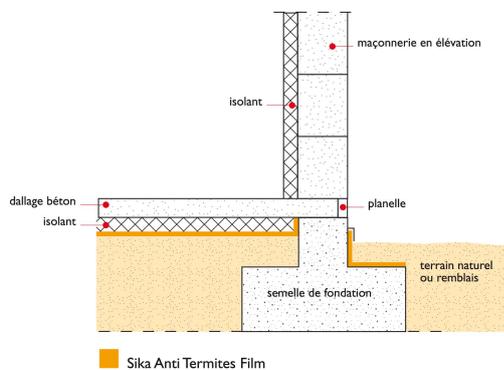
■ Sika Anti Termites Film

CONSTRUCTION SUR SOUS-SOL



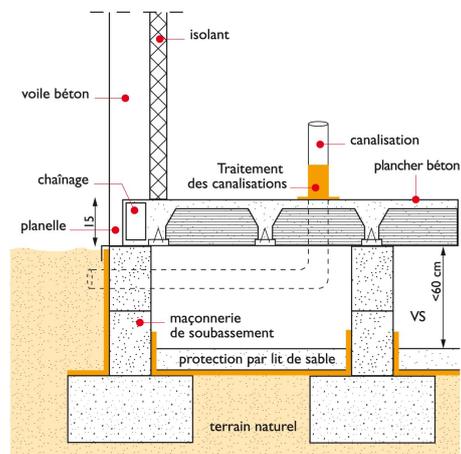
■ Sika Anti Termites Film New

DALLE PORTÉE SUR TERRE PLEIN AVEC ISOLANT SOUS DALLAGE



■ Sika Anti Termites Film

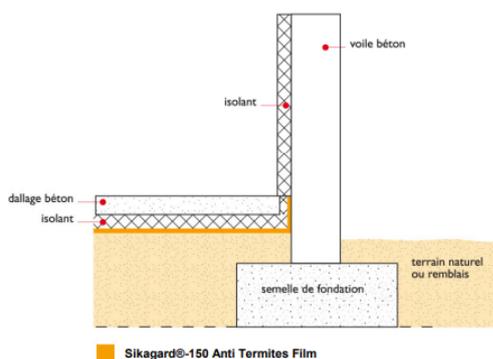
CONSTRUCTION SUR VIDE SANITAIRE < 60 cm



Si élévation béton banché, la protection verticale côté extérieur est optionnelle

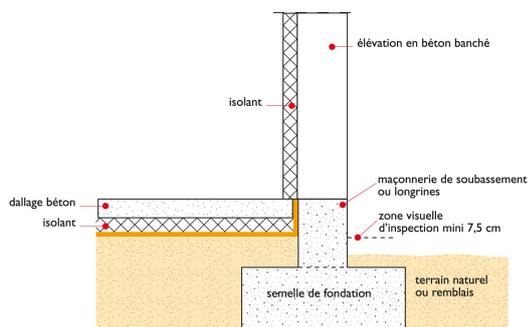
■ Sika Anti Termites Film

ELEVATION BÉTON ARMÉ (bouché)



Sikagard®-150 Anti Termites Film

DALLE DÉSOLIDARISÉE SUR TERRE PLEIN AVEC ISOLANT SOUS DALLAGE



Sika Anti Termites Film

## 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'Équerre,  
CS40444 Saint Ouen l'Aumône  
95005 Cergy Cedex · France  
Tél.: 01 34 40 34 60  
www.sika.fr

Sikagard-150AntiTermitesFilm-fr-FR-(04-2024)-1-1.pdf

**Notice Produit**  
Sikagard®-150 Anti Termites Film  
Avril 2024, Version 01.01  
02189030000000011