

USAGE PRÉVENTIF

BioWooEB
cirad

MIKO'TERM

BARRIÈRE PHYSICO-CHIMIQUE D'ÉTANCHÉITÉ ET ANTI-TERMITE AVANT CONSTRUCTION



- ◆ Économique et gain de temps : traitement 3 en 1 (anti-termite, étanchéité du soubassement et de l'arase) facile à mettre en œuvre
- ◆ Empêche la propagation des termites du sol vers le bâti en formant un film plastique imperméable après séchage
- ◆ Traitement rapide et sans contrainte des points singuliers et difficilement accessibles
- ◆ Ne migre pas dans le sol - **FORMULE SANS BIOCIDÉ**
- ◆ Séchage rapide
- ◆ Utilisable en pulvérisation
- ◆ Bonne adhérence des mortiers en recouvrement
- ◆ Testé par l'unité de recherche BioWoodEB CIRAD

À
DILUER*



SUR QUELS SUPPORTS

- ◆ Bloc béton ◆ Béton banché ◆ Enduit

MODE D'EMPLOI

Impératif ! Ne pas appliquer par temps de pluie ni par vent de plus de 15 km/h, T°mini 5°C, maxi 30°C.

- Agiter avant emploi
- Humidifier légèrement le support avant application
- Dilution à 50% : 1L de **MIKO'TERM** pour 1L d'eau
- En fonction de la porosité du support, une seconde couche sera nécessaire afin d'obtenir une parfaite imperméabilisation

NB : celle-ci sera appliquée 4 heures après séchage de la 1^{ère} couche

- Attendre 48 h avant remblaiement
- Matériel : pulvérisateur, airless, motopompe, rouleau
- Nettoyer le matériel à l'eau (ne pas laisser sécher)

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- ◆ Fiche de Données de Sécurité disponible sur demande.
- ◆ Ne pas appliquer sur support gelé.
- ◆ Protéger les surfaces ne devant pas être traitées.
- ◆ Les zones traitées devront être protégées de la pluie pendant 12 h et si risque de gel dans les 6 h. Bien reboucher les passages de gaines ; dans certains cas, une trame sera nécessaire sur les fissures. Avant application du **MIKO'TERM**, vérifier le bon maçonnage et le bon jointement des parties fractionnées tant en horizontal qu'en vertical.
- ◆ Les supports à base de liant hydraulique doivent être âgés de plus de 28 jours

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

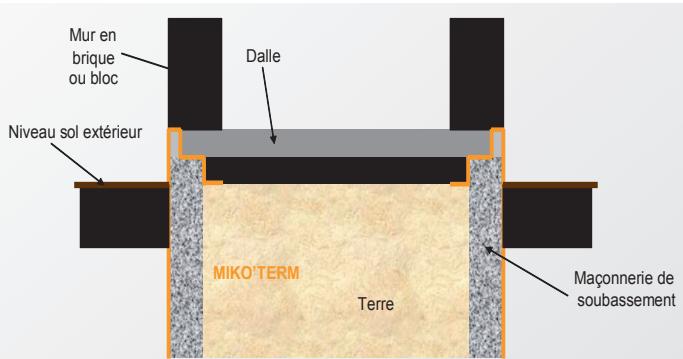
- **Couleur :** noir
- **Odeur :** faible
- **Consommation :**
Selon porosité du support :
 - environ 1L de concentré pour 8 à 10 m²
 - environ 1L de produit dilué pour 4 à 5 m²
- **Conservation :** 12 mois à l'abri du gel et de la chaleur
- **Matériel d'application :** pinceau, brosse, pulvérisateur
 - ◆◆◆
- **Conditionnement :** 10L

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel

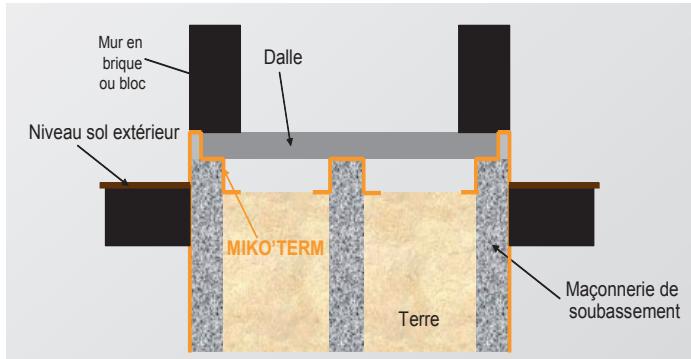
SCHÉMAS DE POSE

Schémas de pose non contractuels. Respectez les normes de construction nationales et locales en VIGUEUR

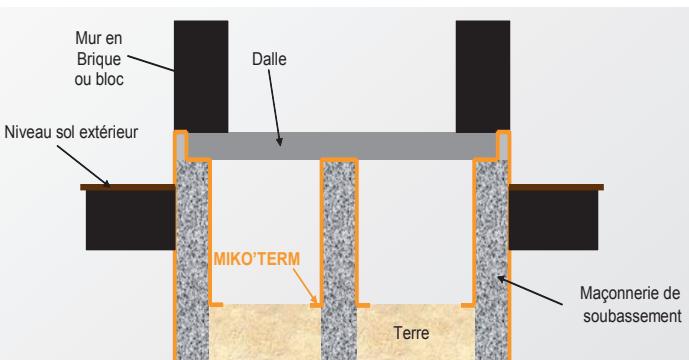
1. Pose sous dalle portée



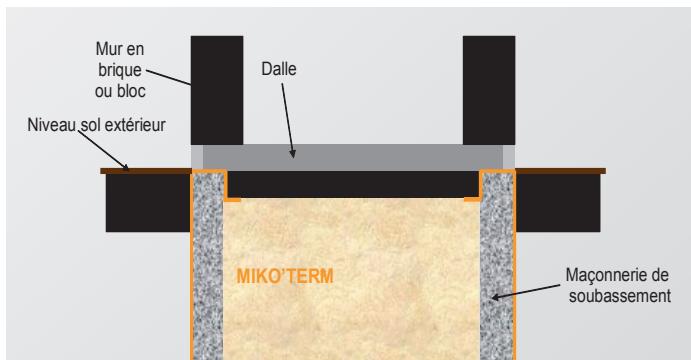
2. Pose sous dalle vide sanitaire (< 60 cm)



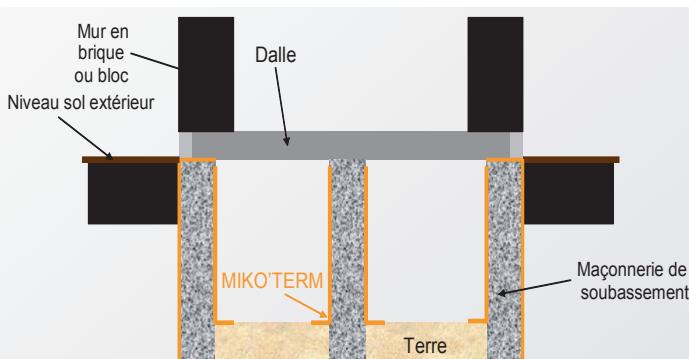
3. Pose sous dalle vide sanitaire (> 60 cm)



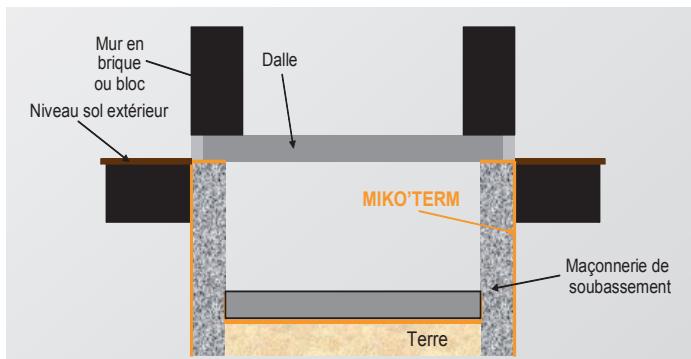
4. Cas du voile béton banché



5. Cas du voile béton banché avec vide sanitaire

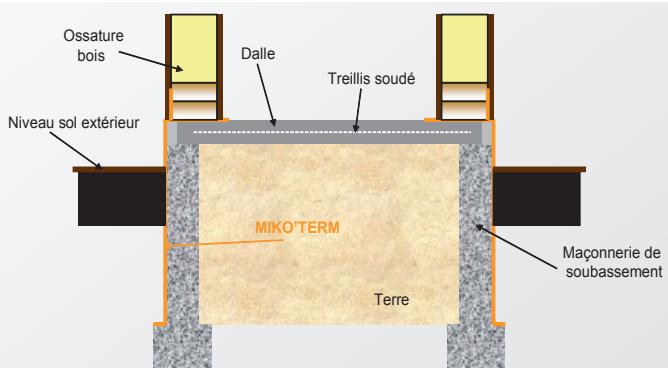


6. Cas du voile béton banché avec sous-sol

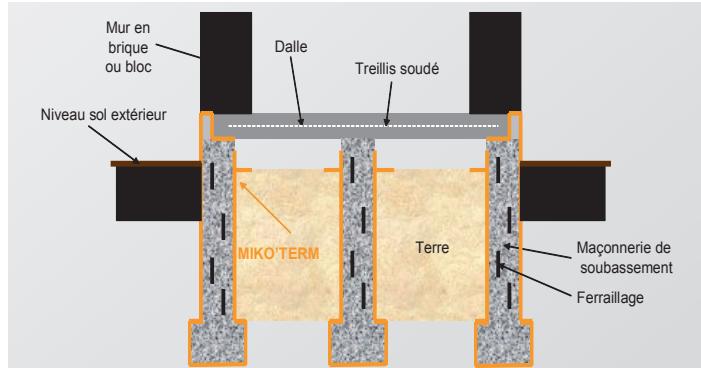


Produit exclusivement réservé à un usage professionnel

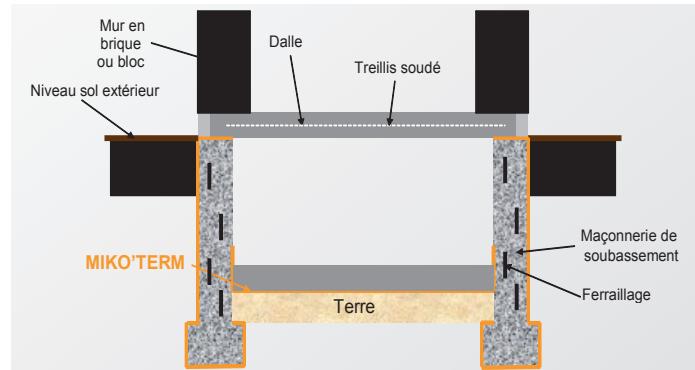
7. Cas de la maison ossature bois



8. Zones sismiques : pose sous dalle vide sanitaire (< 60cm)



9. Zones sismiques : cas du voile béton banché avec sous-sol



10. Points particuliers de réservation

On entend par réservation, tout passage de fourreaux, tuyauteries ou gaines à travers la dalle. Il est important de protéger ces passages potentiels au moyen de dispositifs adaptés.

Le principe de mise en oeuvre a pour objet d'assurer la compression du dispositif sur les tuyaux en vue d'éliminer tout passage potentiel de termites au niveau de ces réserves.

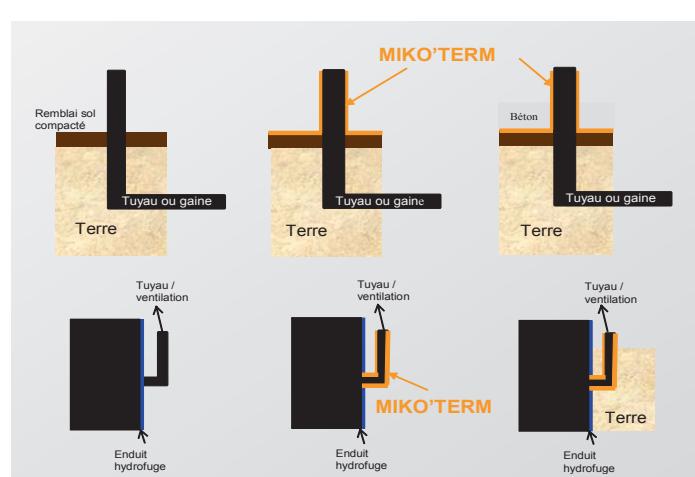
Appliquer sur les passages de fourreaux sur une périphérie de 20 cm autour de ceux-ci et remonter le produit sur le fourreau jusqu'à 20 cm de hauteur.

Avant le traitement, les vides entre les gaines et la dalle seront rebouchés avec un mortier. Le mortier sera ensuite recouvert avec le MIKO'TERM en pulvérisation.

Les joints de dilatation ainsi que les passages d'aération seront traités avec du mastic avant le traitement.

Laisser sécher cette couche environ 4 heures, suivant l'état hygrométrique de l'air pour pouvoir y circuler avec précaution.

Les points sensibles : canalisation, plots béton, fourreaux, tuyauteries, gaines ...



Produit exclusivement réservé à un usage professionnel