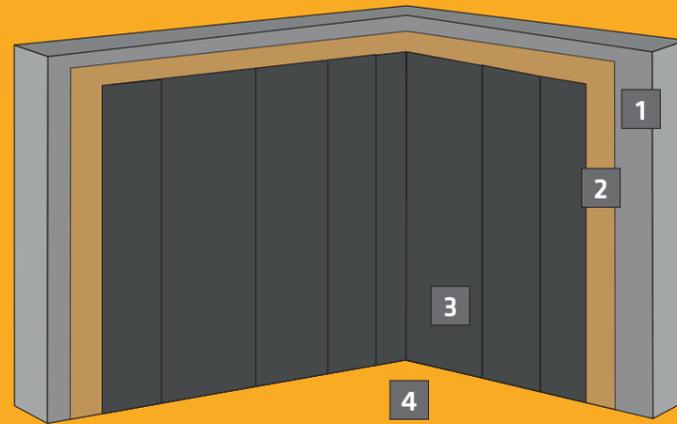


SCHÉMATIQUE



1. Préparation de surface

- Ponçage et nivellement si nécessaire



2. Application du primaire

- SikaProof® Primer-01 ($\geq 5^{\circ}\text{C}$)
- Sika® Igasol-101 ($\geq 10^{\circ}\text{C}$)



3. Application de la membrane

- Contrôler tous les joints
- Application de la membrane avec un chevauchement de 10%



4. Équipé d'une protection contre

- Pluie, chaleur et rayons UV
- Dommages mécaniques



SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE AUTO-ADHÉSIVE

POUR DES APPLICATIONS SOUTERRAINES

PLUS D'INFO:



Les conditions générales de vente et de livraison les plus récentes sont d'application pour les produits Sika. Consulter toujours la fiche technique la plus récente avant toute application ou utilisation d'un produit. Tous droits de reproduction réservés.



Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
België

Contact
Tél. +32 9 381 65 00
info@be.sika.com
www.sika.be

BUILDING TRUST



BUILDING TRUST



INFORMATIONS GÉNÉRALES

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le SikaShield® E80 HDPE SA est une membrane d'étanchéité bitumineuse auto-adhésive, collée en plein, sur rouleau. La membrane s'utilise afin d'assurer l'étanchéité à la vapeur et à l'eau en caves et des autres structures souterraines, de sorte que les eaux souterraines et l'humidité ascensionnelle ne puissent pas pénétrer dans la structure.

SikaShield® E80 HDPE SA est composée d'un film PEHD à stratification croisée, préalablement enduit d'un composé bitumineux SBS modifié. Le produit s'applique à froid sur les bétons durcis, sans chaleur ni flamme nue, par le biais d'une simple procédure « peel-and-stick ».

Conforme à EN 13969:2004 (type A&T)

L'utilisation d'un primaire est requise.

APPLICATIONS

- Murs de cave à l'extérieur
- Structures souterraines
- Murs verticaux
- Chapes horizontales
- Colonnes
- Traversées
- Fondations simples et tranchées de fondation
- Nouveau bâtiment
- Travaux d'extension et de reconstruction

AVANTAGES

- Auto-adhésive
- Étanche à la vapeur et à l'eau
- Collage à froid (pas de chaleur ni de flamme nue)
- Épaisseur de couche et consommation contrôlées
- Propriétés autocompactantes, vulcanisation
- Résistant aux milieux naturels agressifs présents dans les eaux souterraines et dans le sol (sels, phosphates,...)
- Barrière contre le radon et le méthane
- Résistance temporaire aux intempéries et aux rayons UV
- Mise en œuvre rapide, simple et sûre



PRODUITS

PRIMAIRES

L'utilisation d'un primaire est requise en vue de l'adhérence durable et optimale au support. Ce primaire est un composant essentiel du système.

Nous recommandons les primaires suivants en fonction de la situation:

SikaProof® Primer-01

Seau 12,5 kg
Jaune/orange
Consommation:
~150-500 g/m²



CARACTÉRISTIQUES

- **Primaire solvanté pour SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm**
- **1 composant**
- **Adapté aux températures plus froides (≥ 5°C)**

Le temps d'attente pour le recouvrement (adhérence du SikaBit S-515) est généralement de **30 minutes**. Ce temps d'attente dépend du support, des conditions météorologiques et de la quantité appliquée.

APPLICATION

À la brosse/rouleau

Sika® Igasol-101

Seau 12 l
Noir
Consommation:
~0,15 kg/m² comme primaire



CARACTÉRISTIQUES

- **Primaire sans solvants pour SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm**
- **1 composant**
- **Adapté aux températures plus chaudes (≥ 10°C)**

Le temps d'attente pour le recouvrement (adhérence du SikaShield® E80 HDPE SA) est généralement de **3 à 4 heures**. Ce temps d'attente dépend du support, des conditions météorologiques et de la quantité appliquée.

APPLICATION

À la brosse/rouleau
Au pistolet airless

MEMBRANE

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

Rouleau 20 m x 1 m
Noir
Consommation: selon les dimensions désirées



CARACTÉRISTIQUES

- **Membrane d'étanchéité adhésive**
- **Protection contre les sels, phosphates, radon, gaz méthane, ...**
- **Épaisseur de couche contrôlée**
- **Consommation maîtrisée**
- **Sans chaleur ni flamme nue**
- **Vulcanisation**
- **Application facile et rapide**

APPLICATION

Auto-adhésif
Rouler au rouleau
Précédé par le primaire Sika® Igasol-101 ou SikaProof® Primer-01

