

Sikagard® H 1100

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° BE0109/03

1 CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:

BE0109/03

2 USAGE(S) PRÉVU(S): Hydrofuge à base de alkylalkoxysilane pour la protection

des surfaces en béton

3 FABRICANT: Sika Services AG

Tüffenwies 16-22 8064 Zürich

4 SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA

CONSTANCE DES
PERFORMANCES:

Système 2+

5a NORME HARMONISÉE: EN 1504-2:2004

Organisme(s) notifié(s): 0749

Sikagard® H 1100 BE0109/03 2025.01 , ver. 1 1707

6 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

| Caractéristiques essentielles | essentielles Performances | | Spécifications techniques harmonisées |
|--|---|------------|---|
| Profondeur de pénétration | Classe II > 10 mm | Système 2+ | |
| Absorption de l'eau et résistance aux alcalis | Coefficient d'absorption < 7,5% par rapport à l'échantillon non traité < 10% après immersion dans une solution alcaline | Système 2+ | EN 1504- 2:2004 |
| Temps de séchage pour l'imprégnation hydrophobe | Classe II > 10% | Système 2+ | |
| Perte de masse après gel-dégel avec sel de déverglaçage | au moins 20 cycles plus tard que celle de l'échantillon non imprégné | Système 2+ | |
| Substances dangereuses | Convient au 5.3 (EN 1504-2) | Système 2+ | |

7 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPÉCIFIQUE

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) nr 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Nom: Glenn Puystjens

Fonction: Team Lead Technical Service

À Nazareth le 13 janvier 2025

Nom: Paul Magera

Fonction: General Manager À Nazareth le 13 janvier 2025

Fin de l'information tel que requis par le Règlement (EU) n° 305/2011





2

| Cilia Camaiana | | 7 | Switzerland |
|----------------|-----|--------|-------------|
| Nika Services | D1- | ZHEICH | SWITZERIANO |
| | | | |

DoP No. BE0109/03

EN 1504-2:2004

Notified Body 0749

Hydrofuge à base de alkylalkoxysilane pour la protection des surfaces en béton: protection contre la pénétration (1.1), contrôle du taux d'humidité (2.1), augmentation de la résistivité (8.1)

| Profondeur de pénétration | Classe II > 10 mm |
|--|---|
| Absorption de l'eau et résistance aux alcalis | Coefficient d'absorption < 7,5% par rapport à l'échantillon non traité < 10% après immersion dans une solution alcaline |
| Temps de séchage pour l'imprégnation hydrophobe | Classe II > 10% |
| Perte de masse après gel-dégel avec sel de déverglaçage | au moins 20 cycles plus tard que celle de l'échantillon non imprégné |
| Substances dangereuses | Convient au 5.3 (EN 1504-2) |

http://dop.sika.com

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

Une fiche de donnée de sécurité est établie pour ce produit conformément à l'article 31 du règlement Reach. Elle est disponible sur le site www.quickfds.fr et sur www.sika.fr.

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, Bioccumulable et Toxique), vPvB (très persistant et très bioaccumulable) 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).

MENTIONS LÉGALES

Les informations sur la présente déclaration des performances sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos services commerciaux sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland www.sika.be

Déclaration des performance Sikagard® H 1100

BE0109/03 2025.01 , ver. 1 1707

