

BUILDING TRUST

Sikafloor®-264 N

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No. 22438048

| 1 | CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE: | 22438048 | |
|----|---|--|--|
| 2 | USAGE(S) PRÉVU(S): | Produits et systèmes de protection de surface pour béton – Coating Protection contre toute pénétration (1.3) Contrôle du taux d'humidité (2.2) Résistance physique (5.1) Résistance aux produits chimiques (6.1) Augmentation de la résistivité électrique (8.2) | |
| 3 | FABRICANT: | Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103 - 107 70439 Stuttgart | |
| 5 | SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES: | EN 1504-2: Système 2+ (pour applications dans les bâtiments et le génie civil) EN 1504-2: Système 3 (pour applications soumises à la réglementation relative à la réaction au fou) | |
| | NODAS HADAGANGÉS | réglementation relative à la réaction au feu) | |
| 6a | NORME HARMONISÉE: | EN 1504-2: 2004 | |
| | Organisme(s) notifié(s): | 0921 11508 | |

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Testé comme partie d'un système avec primaire Sikafloor®-161 et Sikafloor®-263 SL N (avec 100% de sable de quartz 0,1-0,3mm)

| | - | | - (10) 1 | |
|---|---|------------|---|--|
| Caractéristiques essentielles | Performances | EVCP | Spécifications techniques harmonisées | |
| Retrait linéaire: | NPD | Système 2+ | | |
| Résistance à la compression: | NPD | Système 2+ | - | |
| Coefficient de dilatation thermique: | NPD | Système 2+ | | |
| Résistance à l'usure (Essais Taber) ¹⁾ : | perte de poids < 3000 mg | Système 2+ | | |
| Cross cut: | NPD | Système 2+ | | |
| Perméabilité au CO₂: | s _D > 50 m | Système 2+ | | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau: | Classe III | Système 2+ | EN 1504-2:2004 | |
| Absorption capillaire et perméabilité à l'eau: | w<0,1 kg/(m ² x h ^{0,5}) | Système 2+ | | |
| Compatibilité thermique: | NPD | Système 2+ | | |
| Résistance au choc thermique: | NPD | Système 2+ | | |
| Résistance chimique: | NPD | Système 2+ | | |
| Résistance aux attaques chimiques sévères ²⁾ : | Classe II | Système 2+ | | |
| Capacité de pontage des fissures: | NPD | Système 2+ | | |
| Résistance au choc: | Classe I | Système 2+ | | |
| Adhérece (essai d'arrachement): | ≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm² | Système 2+ | - | |
| Réaction au feu: | B _{fl} | Système 3 | | |
| Résistance au glissement: | NPD | Système 2+ | | |
| Vieillissement artificiel: | NPD | Système 2+ | | |
| Comportement antistatique: | NPD | Système 2+ | | |
| Adhérence sur béton humide: | NPD | Système 2+ | - | |
| Émission de substances dangereuses: | NPD | Système 2+ | | |

¹⁾ Doit en outre satisfaire aux exigences de l'EN 13813



²⁾ Consulter la liste de résistance chimique de Sikafloor®

³⁾ La valeur entre parenthèses est la valeur de test acceptable la plus basse

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPÉCIFIQUE

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 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: Bernard Van Sever Nom: Rudi Naert

Fonction: General Manager Fonction: Technical Manager À Nazareth le 9 octobre 2017 À Nazareth le 9 octobre 2017

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

DECLARATION DES PERFORMANCES APPARENTÉE

| Nom du produit | Spécifications techniques harmonisées | Numéro DoP |
|------------------|---------------------------------------|------------|
| Sikafloor®-264 N | EN 13813: 2002 | 95614112 |





16

DIN EN 1504-2: 2004

DoP No. 22438048

Sika Deutschland GmbH, Stuttgart

Notified Body 0921, 11508

Surface protection products – Coating: Protection against ingress (1.3)
Regulation of the moisture balance (2.2) Regulation of the moisture balance (2.2)
Physical resistance (5.1) Resistance to chemicals (6.1) Increasing electrical resistance (8.2)

| Abrasion resistance (Taber test) ¹⁾ : | weight loss < 3000 mg |
|--|---------------------------------|
| Permeability to CO2: | s _D > 50 m |
| Water vapor permeability: | Class III |
| Capillary absorption and permeability to water: | w<0,1 kg/(m² x h0,5) |
| Resistance to severe chemical attack2): | Class II |
| Impact resistance: | Class I |
| Adhesion strength by pull off test: | ≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm² |
| Reaction to fire: | Bfl |

http://dop.sika.com

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

NOTICE LÉGALE

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, 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 conformément aux recommandations de Sika. 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. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



Sika Belgium nv

Venecoweg 37 9810 Nazareth Belgium www.sika.be

Déclaration des Performances

Sikafloor®-264 N 22438048 04.01.2017 , ver. 1 1008

