

Sikafloor® BC 375 N

Declaration of Performance N° 15705132

CODE	
1 D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:	15705132
2 USAGE(S) PRÉVU(S):	<p>Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : contrôle de l'humidité (2.2), augmentation de la résistivité (8.2) - produits de protection de surface - revêtement</p> <p>Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : Protection contre les risques de pénétration (1.3) - produits de protection de surface - revêtement</p> <p>Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : Résistance physique (5.1) - produits de protection de surface - revêtement</p> <p>Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : Résistance chimique (6.1) - produits de protection de surface - revêtement</p> <p>Pour usages soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu- produits de protection de surface - revêtement</p>
3 FABRICANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
5 SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	<p>Système 2+ (pour usage dans les bâtiments et ouvrages de génie civil : contrôle de l'humidité (2.2), augmentation de la résistivité (8.2))</p> <p>Système 2+ (pour usage dans les bâtiments et ouvrages de génie civil : protection contre les risques de pénétration (1.3))</p> <p>Système 2+ (pour usage dans les bâtiments et ouvrages de génie civil : résistance physique (5.1))</p> <p>Système 2+ (pour usage dans les bâtiments et ouvrages de génie civil : résistance chimique (6.1))</p> <p>Système 3 (pour usage soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu)</p>
6a NORME HARMONISÉE:	EN 1504-2 : 2004
Organisme(s) notifié(s):	1611, 0921

Declaration of Performance

Sikafloor® BC 375 N

15705132

30/08/2024 1

1008

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à l'abrasion	< 3000 mg (H22 /1000 cycles / 1000 g)	Système 2+	EN 1504-2:2004
Retrait linéaire	NPD	Système 2+	
Résistance à la compression	NPD	Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique	NPD	Système 2+	
Adhérence par quadrillage	NPD	Système 2+	
Perméabilité au CO ₂	Sd > 50 m	Système 2+	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III: S _D > 50 m	Système 2+	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	W < 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	Système 2+	
Compatibilité thermique	NPD	Système 2+	
Résistance chimique	NPD	Système 2+	
Résistance à une forte attaque chimique	<50% (Classe I : 3 j sans pression)	Système 2+	
Résistance à la fissuration	NPD	Système 2+	
Résistance à l'impact :	Classe II: ≥ 10 Nm	Système 2+	
Adhérence par essai d'arrachement :	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	Système 2+	
Résistance aux chocs thermiques :	NPD	Système 2+	
Réaction au feu :	B _{fl} -s1	Système 3	
Résistance au glissement	NPD	Système 2+	
Vieillessement artificiel	NPD	Système 2+	
Comportement antistatique	NPD	Système 2+	
Adhérence sur béton humide	NPD	Système 2+	
Substances dangereuses :	NPD	Système 2+	

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 : Pascal Gacon
Fonction : Ingénieur Produits Sols
Le Bourget, le 03.10.2024

Nom : Laurent Galloux
Fonction : Directeur Général
Le Bourget, le 03.10.2024




Declaration of Performance

Sikafloor® BC 375 N
15705132
30/08/2024 1
1008

Fin des informations requises par le règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 fixant des conditions harmonisées de commercialisation des produits de construction et abrogeant la directive 89/106/CEE du Conseil Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE.

CE 24	
EN 1504-2 : 2004	
DoP No. 15705132	
Sika Services AG, Zürich, Switzerland	
Organisme(s) notifié(s) : 1611, 0921	
Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : contrôle de l'humidité (2.2), augmentation de la résistivité (8.2) - produits de protection de surface – revêtement	
Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : Protection contre les risques de pénétration (1.3) - produits de protection de surface - revêtement	
Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : Résistance physique (5.1) - produits de protection de surface - revêtement	
Pour usages dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil : Résistance chimique (6.1) - produits de protection de surface - revêtement	
Pour usages soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu- produits de protection de surface - revêtement	
Résistance à l'abrasion	< 3000 mg (H22 / 1000 cycles / 1000 g)
Perméabilité au CO ₂	S _d > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III: S _D > 50 m
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	W < 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Résistance à une forte attaque chimique :	<50 % (Classe I : 3 j sans pression)
Résistance à l'impact :	Classe II: ≥ 10 Nm
Adhérence par essai d'arrachement :	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Réaction au feu :	Bfl-s1
http://dop.sika.com	

ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (REACH)

L'utilisateur doit lire les fiches de données de sécurité (FDS) correspondantes les plus récentes avant d'utiliser tout produit. La FDS fournit des informations et conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques et contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

MENTIONS LEGALES

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.

Declaration of Performance

Sikafloor® BC 375 N

15705132

30/08/2024 1

1008

3/4

BUILDING TRUST



Declaration of Performance

Sikafloor® BC 375 N

15705132

30/08/2024 1

1008

4/4

BUILDING TRUST

