

# Sikafloor®-1590

## DECLARATION OF PERFORMANCE No. 15820523

1	<b>CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:</b>	15820523
2	<b>USAGE(S) PRÉVU(S):</b>	<p>Pour usage dans les bâtiments et 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 usage soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu - produits de protection de surface – revêtement</p>
3	<b>FABRICANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Suisse
5	<b>SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:</b>	<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 3 (pour usage soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu)</p>
6a	<b>NORME HARMONISÉE:</b>	EN 1504-2 : 2004 Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 2 : Systèmes de protection de surface pour béton
	Organisme(s) notifié(s):	1611, 0921

### Declaration of Performance

Sikafloor®-1590

15820523

18.05.2022 , ver. 1.0

1008

## 7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Retrait linéaire	NPD	Système 2+	EN 1504-2:2004
Coefficient de dilatation thermique	NPD	Système 2+	
Adhérence par quadrillage	NPD	Système 2+	
Perméabilité à la vapeur d'eau	NPD	Système 2+	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	NPD	Système 2+	
Adhérence par compatibilité thermique	NPD	Système 2+	
Résistance à la fissuration	NPD	Système 2+	
Adhérence par essai d'arrachement :	$\geq 2,5 (2,0)^3$ N/mm <sup>2</sup>	Système 2+	
Réaction au feu :	B <sub>fi</sub> -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+	
Diffusion de substances dangereuses :	NPD	Système 2+	

Le produit est testé dans le cadre d'un système.

## 8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

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 09.11.2022

Nom : Pascal Malafosse  
Fonction: Directeur Général  
Le Bourget, le 10.11.2022




End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

### Declaration of Performance

Sikafloor®-1590  
15820523  
18.05.2022 , ver. 1.0  
1008

## Déclaration de performance liée

Nom du produit	Norme harmonisée	Numéro DoP
Sikafloor®-1590	EN 13813:2002	73710646

 22	
EN 1504-2 : 2004	
DoP No. 15820523	
Sika Services AG, Zürich, Suisse	
Organisme(s) notifié(s) : 1611, 0921	
Pour usage dans les bâtiments et ouvrages de génie civil : contrôle de l'humidité (2.2), augmentation de la résistivité (8.2) - produits de protection de surface – revêtement Pour usage soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu - produits de protection de surface – revêtement	
Adhérence par essai d'arrachement :	≥ 2,5 (2,0) N/mm <sup>2</sup>
Réaction au feu :	B <sub>fl</sub> -S1
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

### Declaration of Performance

Sikafloor®-1590  
15820523  
18.05.2022 , ver. 1.0  
1008

---

## ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (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](http://www.quickfds.fr) et sur [www.sika.fr](http://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, Bioaccumulable 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 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®-1590  
15820523  
18.05.2022 , ver. 1.0  
1008