

#### **BUILDING TRUST**

# SikaCor® Elastomastic TFN

### DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 95354640

1 CODE D'IDENTIFICATION 95354640 UNIQUE DU PRODUIT TYPE:

2 USAGE(S) PRÉVU(S): Système de protection de surface du béton

Protection contre les risques de pénétration (1.3)

Contrôle de l'humidité (2.2) Résistance physique (5.1)

Augmentation de la résistivité par limitation de la teneur

en eau (8.2)

**3 FABRICANT:** Sika Services AG

Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland

4 MANDATAIRE:

5 SYSTEME(S) D'EVALUATION EN 1504-2 : Système 2+ (pour usage dans les bâtiments et

ET DE VERIFICATION DE LA ouvrages de génie civil)

**CONSTANCE DES EN 1504-2 : Système 3 (pour usage soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu)** 

**6a NORME HARMONISÉE:** EN 1504-2 : 2004

Organisme(s) notifié(s): 0921, 1508

SikaCor® Elastomastic TFN 95354640 27.10.2020 , ver. 1 1010

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à l'abrasion (essai Taber) <sup>1)</sup>	< 3000 mg	Système 2+	
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 <sub>2</sub>	Sd > 50 m	Système 2+	_
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III	Système 2+	_
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$W < 0.1 \text{ kg/[m}^2 \text{ x h}^{0.5}]$	Système 2+	_
Adhérence par compatibilité thermique	NPD	Système 2+	_
Résistance chimique	NPD	Système 2+	_
Résistance à une forte attaque chimique	NPD	Système2+	EN 1504-2:2004
Résistance à la fissuration	NPD	Système 2+	_
Résistance aux chocs :	Classe III	Système 2+	_
Adhérence par essai d'arrachement :	≥ 2,0 (1,5) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	Système 2+	_
Résistance aux chocs thermiques :	NPD	Système 2+	_
Réaction au feu :	Efi	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+	_
Diffusion de substances dangereuses :	NPD	Système 2+	_

<sup>1)</sup> La valeur entre parenthèses est la valeur la plus basse acceptée de toutes les lectures

# 8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIEE 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 06/09/2021 Nom : Pascal Malafosse Fonction: Directeur Général Le Bourget, le 07/09/2021

Anacono

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

**Declaration of Performance** 

SikaCor® Elastomastic TFN 95354640 27.10.2020 , ver. 1 1010



### Déclaration de performance liée

Nom du produit	Norme harmonisée	Numéro DoP
SikaCor® Elastomastic TFN	EN 13813:2002	78092242

EN 1504-2: 2004 DoP No. 95354640 Sika Services AG, Zürich, Switzerland Organisme(s) notifié(s): 0921, 1508 Système de protection de surface du béton : Protection contre les risques de pénétration (1.3) - Contrôle de l'humidité (2.2) Résistance physique (5.1) - Augmentation de la résistivité par limitation de la teneur en eau (8.2) Résistance à l'abrasion (essai Taber) : Perte de poids < 3000 mg Sd > 50 m Perméabilité au CO<sub>2</sub> Perméabilité à la vapeur d'eau Classe III Absorption capillaire et perméabilité à l'eau  $W < 0.1 \text{ kg/[m}^2 \text{ x h}^{0.5}]$ Résistance aux chocs : Classe III Adhérence par essai d'arrachement : ≥ 2,0 (1,5) N/mm<sup>2</sup> Réaction au feu :  $\mathsf{E}_\mathsf{fl}$ 

http://dop.sika.com



### **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 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 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.

