

# Sarnafil® TG 76-18 FSA

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES No. 42998183

1	<b>CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:</b>	42998183
2	<b>USAGE(S) PRÉVU(S):</b>	EN 13956:2012 Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères
3	<b>FABRICANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
5	<b>SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:</b>	Système 2+ Système 3
6a	<b>NORME HARMONISÉE:</b>	EN 13956:2012
	Organisme(s) notifié(s):	1213, 0672

### Déclaration des Performances

Sarnafil® TG 76-18 FSA

42998183

2020.08, rév. 1

1005

## 7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe E	Système 3	EN 13956:2012
Étanchéité à l'eau	Conforme	Système 2+	
Résistance à la traction longitudinale (mr) <sup>1)</sup> transversale (tmr) <sup>2)</sup>	≥ 500 N / 50 mm ≥ 500 N / 50 mm	Système 2+	
Allongement longitudinal (mr) <sup>1)</sup> transversal (tmr) <sup>2)</sup>	≥ 2 % ≥ 2 %	Système 2+	
Résistance à la pénétration des racines	NPD	Système 2+	
Résistance à une charge statique support souple support rigide	≥ 20 kg ≥ 20 kg	Système 2+	
Résistance au choc support souple support rigide	≥ 1500 mm ≥ 900 mm	Système 2+	
Résistance à la déchirure longitudinal (mr) <sup>1)</sup> transversal (tmr) <sup>2)</sup>	NPD	Système 2+	
Résistance au pelage des joints	Mode: C, pas de défaillance	Système 2+	
Résistance au cisaillement des joints	≥ 300 N / 50 mm	Système 2+	
Durabilité Exposition aux UV	Conforme (> 5'000 h / 0°)	Système 2+	
Pliage à basse température	≤ -25°C	Système 2+	
Substances dangereuses	NPD	Système 2+	

1) mr = sens de la machine

2) tmr = contre-sens de la machine

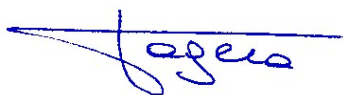
## 8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPÉCIFIQUE

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: Paul Magera  
Fonction: General Manager  
À Nazareth le 23 octobre 2020

Nom: Rudi Naert  
Fonction: Technical Manager  
À Nazareth le 23 octobre 2020



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

### Déclaration des Performances

Sarnafil® TG 76-18 FSA  
42998183  
2020.08, rév. 1  
1005



13

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 42998183

EN 13956:2012

Notified Body 1213, 0672

Flexible sheets for waterproofing, plastic and rubber sheets for roof waterproofing

Reaction to fire	Class E
Watertightness	Pass
Tensile properties:	
Tensile strength	
Longitudinal (md) <sup>1</sup>	≥ 500 N / 50 mm
Transversal (cmd) <sup>2</sup>	≥ 500 N / 50 mm
Elongation	
Longitudinal (md) <sup>1</sup>	≥ 2%
Transversal (cmd) <sup>2</sup>	≥ 2%
Resistance to static loading	
Soft substrate	≥ 20 kg
Rigid substrate	≥ 20 kg
Resistance to impact:	
Rigid substrate	≥ 900 mm
Soft substrate	≥ 1500 mm
Tear resistance	
Longitudinal (md) <sup>1</sup>	NPD
Transversal (cmd) <sup>2</sup>	
Joint strength:	
Joint peel resistance	Failure mode: C, no failure of the joint
Joint shear resistance	≥ 300 N / 50 mm
Durability	Pass (> 5'000 h / grade 0)
UV exposure	
Foldability at low temperature	≤ -25°C

### Déclaration des Performances

Sarnafil® TG 76-18 FSA

42998183

2020.08, rév. 1

1005

<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

---

### Déclaration des Performances

Sarnafil® TG 76-18 FSA

42998183

2020.08, rév. 1

1005

4/5

**BUILDING TRUST**



**Sika Belgium nv**  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

**Déclaration des Performances**  
Sarnafil® TG 76-18 FSA  
42998183  
2020.08, rév. 1  
1005

**5/5**

**BUILDING TRUST**

