

Sarnafil TS-77 20 E

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 15042098

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:	15042098
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	NF EN 13956:2012 Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères – Etanchéité de toiture soumise à la réaction au feu
3	FABRICANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Suisse
4	MANDATAIRE	
5	SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	Système 2+ pour les essais d'étanchéité de toiture Système 3 pour les essais au feu
6a	NORME HARMONISÉE:	NF EN 13956:2012
	Organisme(s) notifié(s):	0800, 1213

Declaration of Performance

Sarnafil TS-77 20 E
15042098
2025.10 , ver. 03
1005

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances		AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe E		Système 3	NF EN 13956:2012
Etanchéité	Méthode B; 10kg	Conforme	Système 2+	
Propriété en traction	Résistance en traction – longitudinale (sp) ¹	≥ 900 N / 50 mm	Système 2+	
	Résistance en traction – transversale (st) ²	≥ 800 N / 50 mm		
	Allongement en traction – longitudinale (sp) ¹	≥ 12 %		
	Allongement en traction – transversale (st) ²	≥ 12 %		
Résistance à la pénétration des racines	Conforme		Système 2+	
Résistance au poinçonnement statique	Support flexible	≥ 20 kg	Système 2+	
	Support rigide	≥ 20 kg		
Résistance au choc	Méthode B Support mou	≥ 1250 mm	Système 2+	
	Méthode A Support dur	≥ 900 mm		
Résistance à la déchirure	Longitudinale (sp) ¹	≥ 300 N	Système 2+	
	Transversale (st) ²	≥ 300 N		
Résistance des joints	Résistance au pelage	Mode de rupture C ; pas de rupture du joint	Système 2+	
	Résistance au cisaillement	≥ 500 N / 50 mm		
Durabilité ; exposition aux UV	Conforme (>5000 h, classe 0)		Système 2+	
Pliabilité à froid	≤ -20°C		Système 2+	
Substances dangereuses	NPD		Système 2+	

(sp)¹ : sens de production

(st)² : sens transversal au sens de la machine

Declaration of Performance

Sarnafil TS-77 20 E

15042098

2025.10 , ver. 03

1005

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 : ZAMORA Yolaine
Fonction : Ingénieure Produits
Date et lieu : 28/10/2025, Le Bourget



Nom : GALLOUX Laurent
Fonction : Directeur Général
Date et lieu : Le Bourget, le 07/11/2025



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

Declaration of Performance

Sarnafil TS-77 20 E
15042098
2025.10 , ver. 03
1005



19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 15042098

NF EN 13956:2012

Notified Body 0800, 1213

NF EN 13956:2012 Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères –
Etanchéité pour toiture soumise à la réaction au feu

Réaction au feu	Classe E	
Etanchéité	Méthode B; 10kg	Conforme
Propriété en traction	Résistance en traction – longitudinale (sp) ¹	≥ 900 N / 50 mm
	Résistance en traction – transversale (st) ²	≥ 800 N / 50 mm
	Allongement en traction – longitudinale (sp) ¹	≥ 12 %
	Allongement en traction – transversale (st) ²	≥ 12 %
Résistance à la pénétration des racines	Conforme	
Résistance au poinçonnement statique	Support flexible	≥ 20 kg
	Support rigide	≥ 20 kg
Résistance au choc	Méthode B Support mou	≥ 1250 mm
	Méthode A Support dur	≥ 900 mm
Résistance à la déchirure	Longitudinale (sp) ¹	≥ 300 N
	Transversale (st) ²	≥ 300 N
Résistance des joints	Résistance au pelage	Mode de rupture C ; pas de rupture du joint
	Résistance au cisaillement	≥ 500 N / 50 mm
Durabilité ; exposition aux UV	Conforme (>5000 h, classe 0)	
Pliabilité à froid	≤ -20°C	
Substances dangereuses	NPD	

<http://dop.sika.com>**Declaration of Performance**

Sarnafil TS-77 20 E

15042098

2025.10 , ver. 03

1005

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, 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

Sarnafil TS-77 20 E

15042098

2025.10 , ver. 03

1005

Sika Service AG
Tüffenwies 16
8064 Zurich
Suisse
www.sika.com

Declaration of Performance
Sarnafil TS-77 20 E
15042098
2025.10 , ver. 03
1005

