

# SikaShield® E62 S 2.7 mm

## DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 82199188

1 CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE: 82199188

2 USAGE(S) PRÉVU(S): EN 13970:2004 + A1:2006

Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses

utilisées comme pare-vapeur

**3 FABRICANT:** Sika Services AG

Tüffenwies 16-22 8064 Zürich

4 MANDATAIRE

5 SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA

CONSTANCE DES PERFORMANCES:

Système 3

**6a NORME HARMONISÉE:** EN 13970:2004+A1:2006

Organisme(s) notifié(s): 1370, 0987

### 7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

| Caractéristiques essentielles   | Performances                               | AVCP      | Spécifications<br>techniques<br>harmonisées |
|---|--|-----------|---|
| Réaction au feu   | Classe E                                   | Système 3 |   |
| Etanchéité  | ≥ 60 kPa                                   | Système 3 |   |
| Propriétés en traction:   |  |           |   |
| Résistance en traction:  Longitudinale (sp) <sup>1</sup> Transversale (st) <sup>2</sup>         | 300 N / 50 mm (20%)<br>200 N / 50 mm (20%) | Système 4 |   |
| Allongement en traction:  Longitudinal (sp) <sup>1</sup> Transversal (st) <sup>2</sup>          | 2 % (1%)<br>2 % (1%)                       | Système 4 |   |
| Résistance au choc:<br>Support rigide<br>Support flexible                                       | NPD  | Système 4 | EN<br>13970:2004 /                          |
| Résistance à la déchirure:<br>Longitudinale (sp) <sup>1</sup><br>Transversale (st) <sup>2</sup> | 100 N (30%)<br>100 N (30%)                 | Système 4 | A1:2006                                     |
| Résistance des joints   | NPD  | Système 4 | <del></del>                                 |
| Durabilité:   |  |           | <del></del>                                 |
| Flexibilité à froid   | NPD  | Système 4 | _   |
| exposition aux UV   | NPD  | Système 4 |   |
| Pliabilité à froid  | ≤ -20 °C                                   | Système 4 |   |
| Propriétés de transmission à la<br>vapeur d'eau   | 100 000 (20%)                              | Système 3 | _   |
| Substances dangereuses  | Sans amiante et sans goudron               | Système 4 |   |

 $<sup>(</sup>sp)^1$  = sens de production

<sup>(</sup>st)<sup>2</sup> = sens transversal au sense de la machine

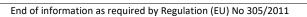
## 8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIEE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

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 : WEIBEL Violaine Nom : Frédéric Girard

Fonction: Chef Produits Toiture Fonction: Directeur Général Adjoint Date et lieu : Le Bourget, 26/03/2021 Date et lieu : Le Bourget, le 07/04/2021



### **DECLARATION DE PERFORMANCES ASSOCIÉE**

| Nom produit              | Norme harmonisée      | N° DoP   |
|--------------------------|-----------------------|----------|
| SikaShield® E62 S 2.7 mm | EN 13707:2009/A2:2009 | 10402259 |





|   | 20  |  |
|---|---|--|
| Sika S  | Services AG, Zurich, Switzerland                      |  |
|   | DoP No. 82199188                                      |  |
|   | EN 13970:2004/A1:2006                                 |  |
|   |   |  |
| - W 1 1/2 1/2                                   | Notified Body 1370, 0987                              |  |
| Feuilles souples d'étanchéit                    | é - Feuilles bitumineuses utilisées comme pare-vapeur |  |
| Réaction au feu                                 | Classe E  |  |
| Etanchéité                                      | ≥ 60 kPa  |  |
| Propriétés en traction:                         |   |  |
| Résistance en traction:                         | ·   |  |
| Longitudinale (sp) <sup>1</sup>                 | 300 N / 50 mm (20%)                                   |  |
| Fransversale (st) <sup>2</sup>                  | 200 N / 50 mm (20%)                                   |  |
| Allongement en traction:                        |   |  |
| Longitudinal (sp <sup>)</sup> 1                 | 2 % (1%)  |  |
| Transversal (st)²                               | 2 % (1%)  |  |
| Résistance au choc:                             |   |  |
| Support rigide                                  |   |  |
| Support flexible                                | NPD   |  |
| Résistance à la déchirure:                      |   |  |
| Longitudinale (sp) <sup>1</sup>                 | 100 N (30%)   |  |
| Transversale (st) <sup>2</sup>                  | 100 N (30%)   |  |
| Résistance des joints                           | NPD   |  |
| Durabilité:                                     |   |  |
| Flexibilité à froid                             | NPD   |  |
| exposition aux UV                               | NPD   |  |
| Pliabilité à froid                              | ≤ -20 °C  |  |
| Propriétés de transmission à la<br>vapeur d'eau | 100 000 (20%)   |  |
| Substances dangereuses                          | Sans amiante et sans goudron                          |  |

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.



Sika France SAS 84 rue Edouard Vaillant 93350 France www.sika.fr

**Déclaration des Performances** 

SikaShield® E62 S 2.7 mm 82199188 2021.03 , ver. 1 1520

