



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

### Sikasil® WS-605 S

01	26	03	01	011	9	001000	1024
----	----	----	----	-----	---	--------	------

<b>1. Produit Type:</b> Code d'identification unique du produit type:	Sikasil® WS-605 S
<b>2. Numéro</b> de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	N° du lot, voir emballage
<b>3. Usage ou usages prévus</b> du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Mastic de jointoiment pour façades pour applications en intérieur et extérieur (destiné pour utilisation dans des zones climatiques froides) F EXT-INT CC 25LM (F EXT-INT 25LM pour transparent)  Mastic pour vitrage (destiné pour utilisation dans des zones climatiques froides) G CC 25 LM
<b>4. Nom, raison sociale ou marque déposée</b> et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:	Sikasil®  Sika Services AG Tüffenwies 16 CH-8048 Zürich, Switzerland
<b>5. Adresse de contact:</b> Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:	Non applicable (voir point 4)
<b>6. EVCP:</b> Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V:	Système 3 pour les essais types Système 3 pour la réaction au feu
<b>7. Organisme de certification notifié (hEN):</b> Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:	L'organisme notifié de contrôle de la production en usine Kiwa Polymer Institut GmbH, nr. 1119, a réalisé les essais types et les essais pour la réaction au feu et a délivré le rapport d'essai et de classification.

**8. Organisme de certification notifié (ETA):**

Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

Non applicable (voir point 7)

**9. Déclaration des performances**

9.1 Selon EN 15651-1:2012

Conservation: Méthode A

Support: Mortier M1, Sika® Primer-210

Caractéristiques essentielles	Performances	Norme	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe E	EN ISO 13238 Classification selon EN 13501-1:2010	EN 15651-1:2012
Dégagement de substances dangereuses pour l'environnement et la santé	Évalué	EN 15651-1:2012; 4.5	
Étanchéité à l'eau et à l'air			
• Stabilité	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
• Perte de volume	≤ 10 %	EN ISO 10563	
• Propriétés de traction à élongation maintenue après immersion dans l'eau (élastique)	NF à 100% d'élongation	EN ISO 10590	
• Module de traction sécant à -30°C	≤ 0,9 MPa	EN ISO 8339	
• Propriétés de traction pour mastics non structurels utilisés dans des conditions climatiques froides (-30°C)	NF	EN ISO 8340 modifiée	
Durabilité	Réussi	EN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	

9.2 Selon EN 15651-2:2012

Conservation: Méthode A  
 Support: Verre

Caractéristiques essentielles	Performances	Norme	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe E	EN ISO 13238 Classification selon EN 13501-1:2010	EN 15651-2:2012
Dégagement de substances dangereuses pour l'environnement et la santé	Évalué	EN 15651-1:2012; 4.4	
Étanchéité à l'eau et à l'air			
• Perte de volume	≤10%	EN ISO 10563	
• Stabilité	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
• Adhérence/cohésion après exposition à la chaleur, à l'eau et à la lumière artificielle	NF à 60% d'élongation	EN ISO 11431	
• Reprise élastique	≥ 60% à 60% d'élongation	EN ISO 7389	
• Module de traction sécant à -30°C	≤ 0,9 MPa	EN ISO 8339	
• Propriétés de traction pour mastics non structurels utilisés dans des conditions climatiques froides (-30°C)	NF	EN ISO 8340 modifiée	
Durabilité	Réussi	EN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	



Sealing & Bonding  
Déclaration des performances

Identification No.

01 26 03 01 011 9 001000 1024

Edition

06.2014

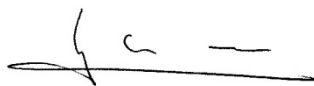
Version No.

V1

### 10. Déclaration

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:



**Bernard Van Sever**

General Manager  
Sika Belgium nv



**Rudi Naert**

Technical Manager  
Sika Belgium nv

---

### 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.

---



Plus d'information  
Sika Belgium nv  
TM Sealing & Bonding  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium

+32 (0)9 381 65 00  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

Sealing & Bonding  
 Déclaration des performances  
 Identification No.  
 Edition  
 Version No.

01 26 03 01 011 9 001000 1024  
 06.2014  
 V1



1119

1024

14

01 26 03 01 011 9 001000 1024

EN 15651-1:2012

Sealant for facade for interior and exterior application (intended for use in cold climates)  
 F EXT-INT CC 25LM, (F EXT-INT 25LM for transparent)

Conditioning: Method A  
 Substrate: Mortar M1, Sika® Primer-210

Essential characteristics	Performance
Reaction to fire	Class E
Release of chemicals dangerous to the environment and health	Evaluated
Water tightness and air tightness	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistance to flow</li> </ul>	≤ 3 mm
<ul style="list-style-type: none"> <li>Loss of volume</li> </ul>	≤ 10 %
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tensile properties at maintained extension after water immersion (elastic)</li> </ul>	NF at 100% elongation
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tensile properties for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°C)</li> </ul>	NF
<ul style="list-style-type: none"> <li>Secant tensile modulus at -30°C</li> </ul>	≤ 0.9 MPa
Durability	Pass



Plus d'information  
 Sika Belgium nv  
 TM Sealing & Bonding  
 Venecoweg 37  
 9810 Nazareth  
 Belgium

+32 (0)9 381 65 00  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

Sealing & Bonding  
 Déclaration des performances  
 Identification No.  
 Edition  
 Version No.

01 26 03 01 011 9 001000 1024  
 06.2014  
 V1



1119

1024

14

01 26 03 01 011 9 001000 1024

EN 15651-2:2012

Sealant for glazing  
 (intended for use in cold climates)  
 G CC 25LM

Conditioning: Method A  
 Substrate: Glass

Essential characteristics	Performance
Reaction to fire	Class E
Release of chemicals dangerous to the environment and health	Evaluated
Water tightness and air tightness	
• Loss of volume	≤ 10 %
• Resistance to flow	≤ 3 mm
• Adhesion/cohesion properties after exposure to heat water and artificial light	NF at 60% elongation
• Elastic recovery	≥ 60%
• Secant tensile modulus at -30°C	≤ 0.9 MPa
• Tensile properties for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°C)	NF
Durability	pass

**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.



Plus d'information  
 Sika Belgium nv  
 TM Sealing & Bonding  
 Venecoweg 37  
 9810 Nazareth  
 Belgium

+32 (0)9 381 65 00  
[www.sika.be](http://www.sika.be)