



# Déclaration de Performance

**SIMPSON****Strong-Tie**

DoP-e19/0420-01

- Code d'identification unique: **POLY-GPG® / POLY-GPG® PLUS** - Chevilles de scellement (Système à injection)
- Usage(s) prévu(s): Chevilles de scellement à utiliser dans la maçonnerie  
Se référer à l'ETE-19/0420, Annexe B
- Fabricant: Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Pour les adresses des branches se référer à [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
- Mandataire autorisé: N/A
- Système(s) d'EVPC: 1
- Norme européenne harmonisée ou Document d'Evaluation Européen:

N° DEE	N° ETE	Organisme d'Evaluation Technique (OET)	N° Organisme Notifié (ON)
DEE 330076-00-0604	ETE-19/0420	ETA DANMARK A/S	1404

- Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques Essentielles	Performance <sup>a) b)</sup>	Clause de l'ETE; Norme EN
Résistance mécanique et stabilité	ETE-19/0420 EOTA TR 054 – Méthode de design A	ETE: Partie 3.1 (BWR 1) & Annexe C ETE: Annexes B1 & C
Sécurité en cas d'incendie	Réaction au feu: Classe A1 Résistance au feu: NPD	ETE: Partie 3.1 (BWR 2) & Annexe C3
Hygiène, santé et environnement	NPD Se référer à l'étiquette produit & à la fiche de données de sécurité	ETE: Partie 3.1 (BWR 3) EC 1907/2006 - REACH
Sécurité d'utilisation	ETE-19/0420	ETE: Partie 3.1 (BWR 4)
Protection contre le bruit	NPD	-
Économie d'énergie et isolation thermique	NPD	-
Utilisation durable des ressources naturelles	NPD	ETE: Partie 3.1 (BWR 7)
Durabilité	ETE-19/0420 Acier électrozingué: $\geq 5 \mu\text{m}$ / passivé Galvanisé à chaud: $\geq 45 \mu\text{m}$ Acier inoxydable: A2, A4 & HCR Classes 50, 70 & 80	ETE: Partie 2 & Annexes A4 & B EN ISO 4042; EN ISO 898-1&2 EN ISO 10684; EN ISO 898-1&2 EN 10088; EN ISO 3506-1&2
Aptitude au service	ETE-19/0420	ETE: Annexes B1 & C3

a) Les performances du comportement structurel et les exigences du calcul de dimensionnement structurel sont disponibles à:

[https://medias.pim.simpson.fr/files/gallery\\_pdf/e/eta190420-ss-t-poly-gpg-masonry/eta-19-0420.pdf](https://medias.pim.simpson.fr/files/gallery_pdf/e/eta190420-ss-t-poly-gpg-masonry/eta-19-0420.pdf)

b) NPD = Pas de performance déterminée

- Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: N/A

Les performances du/des produit(s) identifié(s) 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 par le fabricant et en son nom par:

**Michael Anderson**  
Vice-Président, Responsable des opérations Europe  
(Sainte-Gemme La Plaine, Fr. 19/06/2019)