

Saint-Gobain API BV
Newtonweg 1
3846 BJ Harderwijk
The Netherlands

P.O. Box 1
3840 AA Harderwijk
The Netherlands
T +31 (0)341 474600
F +31 (0)341 474626
E sales@api.nl
www.api.nl

Chamber of Commerce
08015950
BTW NL004318894.B.01

DECLARATION DES PERFORMANCES 0007-176F

Quick-Lock Insula 76

1. Code d'identification unique du produit type: Quick-Lock® Insula
2. Identification du produit de construction:
Profils porteurs: Quick-Lock 24/38, Crochet Cross-Lock GS.
Profils périphériques: Insula U-76
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: Eléments d'ossature de plafond suspendu
4. Nom, raison sociale ou adresse déposée et adresse de contact du fabricant: Saint-Gobain API BV Newtonweg 1 Harderwijk Nederland
www.api.nl
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire: Non applicable.
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:
 - 6.1. AVCP Système 3 pour la tenue sous charge
 - 6.2. AVCP Acier pré-laquée Système 3, acier totalement galvanisée Système 4 pour la réaction au feu
 - 6.3. AVCP Système 4 pour la durabilité
7. Les caractéristiques essentielles listées en première ligne de ce tableau correspondent à celles décrites dans la NF EN 13964:2004/A1 2006 plafonds suspendus:
 - 7.1. La tenue sous charge: Le MPA NRW (NB 0432), le TNO (NB 1153) ou le CSTB (NB 0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type.
 - 7.2. La réaction au feu: Les produits en version acier totalement galvanisée, sont classés A1 selon la décision de la commission 96/603/CE (AVCP Système 4). Les produits en version Acier pré-laquée décision de la commission 2010/737/EC: Essais de type réalisé par NB 0679 CSTB RA08-0251,

QUICK-LOCK®

Ceiling systems

7.3. La durabilité: EN 13964 tableau 8

8. Déclaration des performances concernant un produit pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée: Non applicable

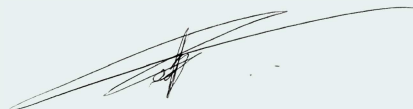
9. Performances déclarées:

Classe de déflexion	Portée min/max mm	7.1 Tenue sous charge				Organisme notifié	7.2 Réaction au feu	7.3 Durabilité
		Moment de flexion admissible (M _{adm}) Nm	Moment de flexion rupture (M _u) Nm	Rigidité à la flexion (EI) Nm ²				
Insula profil U-76	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	Classe A1	Classe B
QL 24/38 HE	Classe 1	1000 / 1250	27,0	38,7	1913	NB0432	Classe A1	Classe B

	7.1 Tenue sous charge				Organisme notifié	7.2 Réaction au feu	7.3 Durabilité
			Charge admissible (F _{adm}) N	Charge rupture (F _u) N			
Crochet Cross-Lock			185,0		NB0432	Classe A1	Classe B

10. 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:



J. van Eekhout
 Directeur Général
 Harderwijk, NL, 01-09-2016