

Declarație de performanță /
Declaration of Performance /
Déclaration des performances

ETA-18-0690+0691

Version-001

1. Cod unic de identificare al produsului / Unique identification code / Code d'identification unique
Produse de protecție la foc / Fire Protective Products
2. Utilizare preconizată / Intended use / Usage prévu:
Pentru compartimentare incendiu și/ sau protecție la foc sau performanță la foc /
For fire compartmentation and/or fire protection or fire performance /
Pour le compartimentage au feu et/ou la protection contre l'incendie ou la performance au feu
3. Producator / Manufacturer / Fabricant:
Saint-Gobain ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
D-67059 Ludwigshafen
dialog@isover.de
+49 (0)621 501 2098
4. Reprezentant autorizat / Authorised representative / Contact du mandataire:
Neaplicabil / Not applicable / Non applicable
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței / System(s) of AVCP* /
Système(s) d'AVCP*:
Sistem 1 / System 1 / Système 1
- 6a. Standard European / European standard / Norme européenne:
Neaplicabil / Not applicable / Non applicable
- 6b. Evaluare Tehnică Europeană / European Technical Assessment / Évaluation Technique Européenne :
ETA 18/0690 + ETA 18/0691
Organism notificat / Notified body / Organisme notifié:
ITeC, Wellington 19, ES-08018 Barcelona

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate) / Declared performance according to / Performances déclarées selon:
ETA 18/0690 + ETA 18/0691, Capitol 1 / Chapter 1 / Chapitre 1 + Tabel 2 + 3 / Table 2 + 3 / Tableau 2 + 3

Wesentliche Merkmale / Essential characteristics / Caractéristiques essentielles		Performanta / Performance / Performances	
Produs / Product / Produit		U Protect Wired Mat 4.0 U Protect Wired Mat 4.0 Alu1	U Protect Slab 4.0 U Protect Slab 4.0 Alu1
Densitate / Density / Densité	kg/m ³	66	
Lungime/ Length / Longueur	mm	2500	1200
Latime / Width / Largeur	mm	600	
Grosime / Thickness / Epaisseur	mm	120	90
BWR 2 Siguranță în caz de incendiu / Safety in case of fire / Sécurité en cas d'incendie	Reacție la foc / Reaction to fire / Réaction au feu	A1	
	Rezistență la foc (Ventilație) / Resistance to fire (Ventilation) / Résistance au feu (Ventilation)	EI 120 (ve-ho i ↔ o)	
	Rezistență la foc (Desfumare) / Resistance to fire (Smoke Extraction) / Résistance au feu (extraction de la fumée)	EI 120 (ve-ho) S 500 multi	
	Durabilitate / Durability / Durabilité	Type Z ₂	
BWR 6 Economie de energie și reținere a căldurii / Energy economy and heat retention / Économie d'énergie et isolation thermique	Conductivitate termică $\lambda_{10,sec}$ / Thermal conductivity $\lambda_{10,drv}$ / Conductivité thermique $\lambda_{10,sec}$	0,033 W/(m·K)	
Tip sistem de testare / System of type testing / Système d'essais de type		1	

NPĐ: Nici o Performanță Declarată / No Performance Determined / Performance non déterminée

8. Performanțele produselor identificate mai sus sunt conforme cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus. /
The performances of the products identified above are in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. /
Les performances des produits identifiés 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.

Ludwigshafen, 25.06.2020



(J. Trappmann, Leiter Arbeitssicherheit, Umwelt, Sicherheit /
Director environment, health, safety /
Directeur environnement, santé, sécurité)


(Dr. J. Perner, Qualitätsmanagement /
Senior quality management /
Responsable qualité)

In case of doubt, on this declaration the German text shall prevail.