



Déclaration de performance

N° CARBO-16153004

1. Code d'identification unique du produit type : CARBOGLASS Clair 4 MM
2. Numéro de type, lot ou série ou tout autre élément permettant d'identifier le produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du RPC EU 305/2011 : Voir numéro de série sur le produit
3. Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : Plaque d'éclairage multi paroi en polycarbonate pour usage intérieur ou extérieur dans les bardages et plafonds
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11 §5 dudit règlement : SEDPA France – 6 rue du Tilleul – BP 9 – 59840 PERENCHIES – France  
Tél. +33.3.20.00.99.00 – Fax : +33.3.20.00.99.29 – [www.sedpa.com](http://www.sedpa.com) / [contact@sedpa.com](mailto:contact@sedpa.com)
5. Les cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 § 2 dudit règlement : N/A
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances de produit de construction, conformément à l'annexe V dudit règlement : Système 3
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**Norme harmonisée** : EN 16153 :2013

**Nom et n° de l'organisme notifié** : Organisme n° 1168

**8. Performances déclarées**

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Epaisseur (mm)	4 mm	EN 16153 :2013
Transmission de l'énergie solaire	g - 77 % Te - 77.6 %	
Résistance aux petits projectiles	Pass	
Durabilité – Indice jaune	8(ΔA)	
Durabilité – Facteur de transmission lumineuse	5(ΔA)	
Comportement à la déformation	Cu 1 Ku 1	
Isolement aux bruits aériens	15 R [Db]	
Coefficient de transmission thermique [W/(m².°C)]	U = 3.9	
Perméabilité à la vapeur [mg/(m-h-Pa)]	3.8-10 <sup>-5</sup>	
Perméabilité à l'eau et à l'air	Conforme	
Réaction au feu	NPD	
Performance au feu extérieur	NPD	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant en son nom par :

Lionel DEWAVRIN – Président Directeur Général

A Pérenchies, le 1<sup>er</sup> décembre 2018

ANNEXE DOP NR 9

3068752621130	2262113	Plaque alvéolaire CARBOGLASS double paroi claire 200cm x 105cm x 4mm
---------------	---------	--