

**Déclaration de Performances/Règlement UE 305/2011 Annexe III**

Dop No. 1002010-1

**1) Code d'identification unique du type de produit**

Plaques d'éclairage en polycarbonate  
AKYVER® SUN TYPE 10/2000 OPAL

**2) Utilisations envisagées du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée appliquée**

Pour bardage des bâtiments et/ou finitions intérieures et extérieures des murs et plafonds

**3) Fabricant**

Corplex France Kaysersberg  
75 Route de Lapoutroie  
68240 Kaysersberg, France

T +33 (0)3 89 78 32 51  
F +33 (0)3 89 78 18 56  
www.corplex.com

**4) Représentant autorisé**

Non applicable

**5) Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances**

Système 3

**6) dans le cas d'une déclaration de performances relative à un produit de construction couvert par une norme harmonisée**

Non applicable

**7) Performances déclarées**



68240

<b>Performance au feu extérieur</b>	$F_{TOIT}$	EN 16153: 2015
<b>Réaction au feu</b>	B s1 d0	
<b>Résistance au feu</b>	PND	
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	$3,8 \times 10^{-5} \text{ mg/m h Pa}$	
<b>Perméabilité à l'eau/à l'air</b>	PND	
<b>Emission de substances dangereuses</b>	PND	
<b>Tolérances dimensionnelles</b>	Conforme	
<b>Propriétés de fragmentation (fragmentation de sécurité) en tant que:</b>		
- Résistance au choc d'un corps dur de faibles dimensions	PND	
- Résistance au choc d'un corps mou de grandes dimensions (assemblage)	PND	
Résistance mécanique (comportement à la déformation)	Bx= 68,4 Nm <sup>2</sup> /m By= 41,6 Nm <sup>2</sup> /m Sy= 4645 N/m Mb= 56,0 Nm/m	
<b>Isolement direct aux bruits aériens</b>	PND	
<b>Coefficient de transmission thermique</b>	PND	
<b>Facteur de transmission lumineuse</b>	PND	
<b>Facteur de transmission de l'énergie solaire totale</b>	PND	
<b>Résistance aux fixations</b>	Méthode de fixation (voir fiche technique du fabricant)	
<b>Durabilité, en tant que variation (après vieillissement):</b>		
- de l'indice de jaunissement	$\Delta A$	
- du facteur de transmission lumineuse	$\Delta A$	
- du module d'élasticité en flexion à la déformation	Cu 0	
- de la résistance à la traction	Ku 0	

**8) Les performances du produit identifié en point 1 sont conformes avec les performances déclarées en point 7. Cette déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié en point 3.**

Signé pour et au nom du fabricant par :

Nom : GOEPFERT Félix

Fonction : Chargé d'affaires techniques AKYVER®

Lieu et Date : à Kaysersberg, le 07/09/2020

Signature :

