

Déclaration de Performances/Règlement UE 305/2011 Annexe III

Dop No. 1002910

1) Code d'identification unique du type de produit

Plaques d'éclairiment en polycarbonate
POLYKA® 10 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

| | | |
|---|---|----------------|
| Performance au feu extérieur | F_{TOIT} | EN 16153: 2015 |
| Réaction au feu | B s1 d0 | |
| Résistance au feu | PND | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | $3,8 \times 10^{-5}$ mg/m h Pa | |
| Perméabilité à l'eau/à l'air | PND | |
| Emission de substances dangereuses | PND | |
| Tolérances dimensionnelles | Conforme | |
| Propriétés de fragmentation (fragmentation de sécurité) en tant que: | | |
| - 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) | PND PND PND PND | |
| Isolement direct aux bruits aériens | PND | |
| Coefficient de transmission thermique | PND | |
| Facteur de transmission lumineuse | PND | |
| Facteur de transmission de l'énergie solaire totale | PND | |
| Résistance aux fixations | Méthode de fixation (voir fiche technique du fabricant) | |
| Durabilité, en tant que variation (après vieillissement): | | |
| - de l'indice de jaunissement | ΔA | |
| - du facteur de transmission lumineuse | ΔA | |
| - 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 :

