

## Déclaration de performances

|   |                                                         |                                                                                                      |
|---|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | N°                                                      | <b>A000522502</b>                                                                                    |
| 2 | Code d'identification unique du produit/type de produit | <b>52</b>                                                                                            |
| 3 | Marque commerciale                                      | <b>FINEO8 : 4 mm Planibel Clearlite Recuit - 0,1 mm vide - 4 mm Advanced for FINEO pos. 3 Recuit</b> |
| 4 | Usage(s) prévu(s)                                       | <b>Vitrage isolant sous vide destiné aux bâtiments et aux travaux de construction</b>                |
| 5 | Fabricant                                               | <b>AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgique</b>                    |
| 6 | Document d'évaluation européen                          | <b>EAD 300021-00-0404</b>                                                                            |
| 7 | Évaluation technique européenne                         | <b>ETA 20/0048</b>                                                                                   |
| 8 | Organisme d'évaluation technique                        | <b>UBAtc</b>                                                                                         |
| 9 | Organisme(s) notifié(s)                                 | <b>1136 1174</b>                                                                                     |

### 10 Performance(s) déclarée(s)

| CARACTÉRISTIQUE ESSENTIELLE                 | MÉTHODE DE RÉFÉRENCE                 | PERFORMANCE                | SYSTÈME ÉVCP |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|--------------|
| Réaction au feu                             | Règlement (UE) 2016/364 <sup>1</sup> | A1                         | 3,4          |
| Comportement mécanique                      | EAD 300021/00-0404                   | Validée <sup>2</sup>       | 3            |
| Performance en isolation aux bruits aériens | ISO 19916-1:2018                     | Rw (C;Ctr) = 35 (-2;-5) dB | 3            |
| Performance en isolation thermique          | ISO 19916-1:2018                     | Ug = 0,7 W/m²K<br>g = 61 % | 3            |
| Durabilité du verre à couche                | EN 1096-3:2012                       | Classe : C - Passe         | 3            |
| Durabilité du vitrage isolant sous vide     | EAD 300021/00-0404                   | Passe                      | 3            |

<sup>1</sup> Règlement délégué (UE) 2016/364 de la Commission, sans nécessité de tests supplémentaires car répondant aux conditions exposées dans la Décision 96/603/CE de la Commission modifiée par les Décisions 2000/605/CE et 2003/424/CE de la Commission.

<sup>2</sup> La résistance au fluage des piliers est validée (voir point C.2 du document EAD 300021-00-0404). Aptitude à l'emploi (voir rapport de calcul).

11 Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à la série de performance(s) déclarée(s). Conformément au Règlement (UE) N° 305/2011, la présente déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé au nom et pour le compte du fabricant par :

| (nom et titre)                                                    | À (lieu), le (date d'émission) | (signature)                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Daniel D'Hont<br>Vice President Downstream<br>Architectural Glass | Louvain-la-Neuve<br>27/05/2025 |  |