

PRESTATIEVERKLARING

Aangiftenummer: 03/09CL/3/21

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Gelast glasblok

2. Type-, partij- of serienummer of enig ander element aan de hand waarvan het bouwproduct overeenkomstig artikel 11, lid 4, kan wordengeïdentificeerd:

Wissen 1909/8

3. Beoogd gebruik of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door defabrikant:

Gebruik voor het bouwen van niet-dragende constructies.

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant zoals vereist krachtens artikel 11, lid 5:

VITRABLOK, s. r. o.
Hotel Bílinská 42
Duchcov
419 14 Tsjechië

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, genoemde taken omvat:

Petr Králík
Algemeen Directeur
Vitrablok, s. r. o.
Hotel Bílinská 42
Duchcov
419 14 Tsjechië

6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct als beschreven in bijlageV:

System 4

7. In geval van prestatieverklaring betreffende een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Volgens de Europese Commissie voor bouwproducten nr. 305/2011 verklaart VITRABLOK, s. r. o. dat het bouwproduct in overeenstemming is met de norm die is vastgelegd in de geharmoniseerde norm EN 1051-1:2003. Het bouwproduct is veilig bij gebruik zoals vermeld in punt 3.

De conformiteitsbeoordeling werd uitgevoerd volgens EN 1051-2.

8. Aangegeven prestaties:

<i>Essentiële eigenschap</i>	<i>Voorstelling</i>	<i>Geharmoniseerde technische specificatie</i>
Reactie op brand	Euroklasse A1	IN 13501-1
Brandwerendheidsklasse	E 60	IN 13501-2 IN 1364-1
Kogelwerendheid	Npd	IN 1063
Explosiebestendigheid	Npd	IN 13541
Inbraakwerendheid	Npd	IN 356
Weerstand tegen temperatuurverschillen	30 K	IN 1051-2
Mechanische weerstand(druksterkte)	> 13 MPa	IN 1051-1
Geluidsisolatie	41 dB	IN 140-3 IN 717-1
Thermische isolatie (U)	3,2 Wm ⁻² K ⁻¹	IN 673.
Lichttransmissie: duidelijk gezandstraald (één zijde) gezandstraald (beide zijden)	79% 69% 60%	IN 410
Kenmerken van zonne-energie (g): duidelijk gezandstraald (éénzijde) * gezandstraald (beide zijden)	77% 70/74% 67%	IN 410

* De eerste waarde wordt bepaald voor de stralingsincidentie op een niet-gezandstraald oppervlak, de tweede op het gezandstraalde oppervlak.



9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 genoemde product zijn in overeenstemming met de in punt 8 aangegevenprestaties:

Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant:

.....

Petr Králík
Algemeen Directeur
Duchcov (Tsjechië), 11.10.2021