



Prestatieverklaring
2022-06-02-04

Isolatieglas voor gebruik in de bouw

Glas Nowak Wesel GmbH & Co. Vertriebs-KG, Mercatorstr. 20, D-46485 Wesel

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Systeem voor de beoordeling van de prestatiebestendigheid	geharmoniseerde norm
Brandwerendheid (EN 13501-2)	NPD	Systeem 3	DIN EN 1279-5:2010
Brandreactie (EN 16501-1)	NPD		
Gedrag bij belasting door vuur van buiten	NPD		
Kogelwerendheid (EN 1063)	NPD		
Explosiewerendheid (EN 13541)	NPD		
Inbraakwerendheid (EN 356)	NPD		
Weerstand tegen impact met slinger (EN 12600)	NPD		
Weerstand tegen plotselinge temperatuurverandering en -verschillen [K]	40 K		
Weerstand tegen, wind, sneeuw, permanente en opgelegde belasting [Mpa]	volgens lijst		
Directe reductie van luchtgeluid $R_w (C;C_{tr})$ (DIN EN 12758) [dB]	volgens lijst		
Glasdiktes volgens EN 572 [mm]	volgens lijst		
Normale emissiviteit E_n	volgens lijst		
U_g -waarde (warmtedoorgangscoefficient) [W/m ² K]	volgens lijst		
Lichttransmissie T_{vis} (DIN EN 410) [%]	volgens lijst		
Lichtreflectie P_{vis} (DIN EN 410) [%]	volgens lijst		
Energietransmissie T_e (DIN EN 410) [%]	volgens lijst		
Energiereductie P_e (DIN EN 410) [%]	volgens lijst		
g -waarde (DIN EN 410) [%]	volgens lijst		
Schadelijke materialen	geen		
Technische gegevens m.b.t. de glastypes, glasdiktes en eigenschappen staan vermeld in de CE-opsommingen behorende tot deze prestatieverklaring			

De eerste beoordelingen zijn bij een aangemeld instituut gedaan. Verantwoordelijk voor de opstelling van deze prestatieverklaring is alleen Glas Nowak Wesel GmbH & Co. Vertriebs-KG, Mercatorstr. 20, D-46485 Wesel

Getekend voor de fabrikant en namens de fabrikant door:

Naam en functie	Plaats en datum van afgifte	Handtekening
Lucie Nowak, algemeen directrice	D-44866 Bochum, 02.06.2022	

NPD: No Performance Determined (geen prestatie bepaald)