

Nr. / Unieke identificatiecode van het producttype

Handelsmerk **Thermobel: Stratobel Clearlite 33.1 Ongehard - 9 mm Argon 90% - Stratobel Clearlite 33.1 Ongehard**
 Beoogd gebruik **Isolerend glas voor gebouwen en constructies**
 Producent **AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgium**
 Geharmoniseerde norm **EN 1279-5:2005 + A2:2010**
 Controlerende instantie(s) **0749 0757 1004 1121 1136 1154 1174 1343 1394 1488 1694**

Gedeclareerde prestatie(s)

Essentiële kenmerken	AVCP-systemen	Prestaties
Brandveiligheid		
Brandwering	1	NPD
Reactie op brand	3, 4	NPD
Externe brandprestaties	3, 4	NPD
Veiligheid bij gebruik		
Kogelwering	1	NPD
Explosiewering	1	NPD
Inbraakwering	3	NPD
Slingerproef - Beproeving tegen stootbelasting	3	2B2 / 2B2
Weerstand tegen plotse temperatuursverandering en temperatuursverschillen : [K]	4	NPD / NPD
Weerstand tegen wind-, sneeuw- en permanente belasting	4	NPD
Bescherming tegen geluidshinder		
Directe luchtgeluidisolatie : R_w (C;Ctr) [dB]	3	NPD
Energiebesparing en warmtebehoud		
Emissiviteit : ϵ_n / ϵ'	3	NPD / NPD
Thermische eigenschappen : U_g [W/(m ² .K)]	3	2.8
Lichttransmissie : τ_v	3	0.81
Lichtreflectie : ρ_v / ρ'_v	3	0.14 / 0.14
Zontoetreding : τ_e	3	0.67
Zonne-energiereflectie : ρ_e / ρ'_e	3	0.12 / 0.12
Zontoetredingsfactor : g / g'	3	0.73 / NPD

NPD = No Performance Determined (geen prestatie bepaald)

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt in overeenstemming met Verordening (EU) nr.305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

(naam en functie)	Te (plaats) op (datum van uitgifte)	(handtekening)
Enrico Ceriani Vice President Primary Glass Building & Industrial Division	Louvain-la-Neuve 28-5-2020	