

Č. / Jedinečný identifikační kód typu výrobku

Ochranná známka **Stratobel Clearlite 44.2 Chlazené**

Zamýšlené/zamýšlená použití **Vrstvená skla a vrstvená bezpečnostní skla určená k použití do budov a stavebních konstrukcí**

Výrobce **AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgium**

Harmonizovaná norma **EN 14449:2005 + AC:2005**

Oznámené subjekty **1154 1174 1343 1394 1694 1717**

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

| Základní charakteristiky | Systémy AVCP | Vlastnosti |
|---|--------------|-------------|
| Požární bezpečnost | | |
| Požární odolnost | 1 | NPD |
| Reakce na oheň | 3, 4 | NPD |
| Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru | 3, 4 | NPD |
| Bezpečnost při používání | | |
| Odolnost proti střelám | 1 | NPD |
| Odolnost proti výbuchu | 1 | NPD |
| Odolnost proti násilnému vniknutí | 3 | P2A |
| Odolnost proti kyvadlovému nárazu | 3 | 1B1 |
| Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům : [K] | 4 | NPD |
| Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení | 4 | NPD |
| Ochrana proti hluku | | |
| Přímá vzduchová neprůzvučnost : Rw (C;Ctr) [dB] | 3 | 35 (-1;-3) |
| Úspora energie a zadržování tepla | | |
| Emisivita : ϵ_n / ϵ'_n | 3 | 0.89 / 0.89 |
| Tepelné vlastnosti : Ug [W/(m ² .K)] | 3 | NPD |
| Prostup světla : τ_v | 3 | 0.89 |
| Odrazivost světla : ρ_v / ρ'_v | 3 | 0.08 / 0.08 |
| Propustnost slunečního záření : τ_e | 3 | 0.76 |
| Činitel odrazu přímého slunečního záření : ρ_e / ρ'_e | 3 | 0.07 / 0.07 |
| Solární faktor : g / g' | 3 | 0.80 / 0.80 |

NPD: No Performance Determined (Vlastnosti neuvedeny)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

| (jméno a funkce) | V (místo) dne (datum vydání) | (podpis) |
|--|----------------------------------|----------|
| Enrico Ceriani Vice President Primary Glass Building & Industrial Division | Louvain-la-Neuve 12. 11. 2020 | |