



## Prohlášení o vlastnostech



<b>Izolační sklo :</b> 4 mm iplus Top 1.1T on Clearlite pos.2 - 16 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Clearlite - 16 mm Argon 90% - 4 mm iplus Top 1.1T on Clearlite pos.5 (tepelně zpevněné sklo - chlazené - tepelně zpevněné)		
<b>Zamýšlené použití :</b> Izolační skla určená k použití do budov a stavebních konstrukcí		
<b>Výrobce :</b> " IZOS s.r.o. ", U Nové Hospody 9, 301 00 Plzeň		
<b>Harmonizovaná norma :</b> EN 1279-5 : 2005		
<b>Deklarované vlastnosti</b>		
Základní charakteristiky	AVCP systems	Vlastnosti
<b>Požární bezpečnost</b>		
Požární odolnost	1	NPD
Reakce na oheň	3, 4	NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru	3, 4	NPD
<b>Bezpečnost při užívání</b>		
Odolnost proti střelám	1	NPD
Odolnost proti výbuchu	1	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí	3	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	3	NPD / NPD / NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a změnám teploty	4	100 K / NPD / 100 K
Odolnost proti větru sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení	4	NPD
<b>Ochrana proti hluku</b>		
Přímá vzduchová neprůzvučnost	3	NPD
<b>Energetická účinnost a tepelná ochrana</b>		
Deklarovaná emisivita	3	0,03 / NPD / 0,03
Tepelné vlastnosti (EN 673) - koeficient Ug (W/m <sup>2</sup> .K)	3	0,6
Světelný činitel prostupu	3	0,75
Světelný činitel odrazu	3	0,15
Činitel prostupu přímého slunečního záření	3	0,49
Činitel odrazu přímého slunečního záření	3	0,31
Celkový činitel prostupu sluneční energie	3	0,55

NPD = 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	Místo a datum vydání	Podpis
Přemysl Jandora ředitel závodu	v Sudoměřicích 01.03.2016	