

# Prohlášení o vlastnostech

## č.PO aluplast IDEAL 7000/01-2013



Výrobek:

**Plastová okna a balkónové dveře, systém aluplast IDEAL 7000**

Typové označení:

**PO aluplast IDEAL 7000**

Zamýšlené použití: **Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

**ALU.PLAST s.r.o.**  
**Samota 850**  
**Kaplice 382 41**  
**Česká republika**  
**IČO : 25175939**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Posuzování a ověřování vlastnosti: **Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPD – 0219 – 11/Z dne 10.06.2011**

Vlastnosti výrobku:

**Tabulka 1 - Plastová okna jednokřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná**

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
<b>Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak</b>	Třída 4		EN 14351-1+A1
<b>Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu</b>	Třída C/B		EN 14351-1+A1
<b>Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)</b>	Třída E900		EN 14351-1+A1
<b>Vodotěsnost – stíněné (metoda B)</b>	npd		EN 14351-1+A1
<b>Nebezpečné látky</b>	neobsahuje		EN 14351-1+A1
<b>Únosnost bezpečnostních zařízení</b>	Vyhověl		EN 14351-1+A1
<b>Akustické vlastnosti</b>	32 (-1,-5) dB		-
<b>Součinitel prostupu tepla</b>	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,8$	1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,91 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,84 W/(m <sup>2</sup> .K)	
<b>Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g</b>	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,35	
<b>Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu <math>\tau_v</math></b>	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
<b>Průvzdušnost</b>	Třída 4		EN 14351-1+A1

# Prohlášení o vlastnostech

## č.PO aluplast IDEAL 7000/01-2013



Tabulka 2 - Plastová okna dvoukřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E750		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	32 (-1,-5) dB		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,8$	1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,91 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,84 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,35	
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

# Prohlášení o vlastnostech

## č.PO aluplast IDEAL 7000/01-2013



Tabulka 3 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	32 (-1,-5) dB		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,8$	1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,91 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,84 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,35	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

# Prohlášení o vlastnostech

## č.PO aluplast IDEAL 7000/01-2013



Tabulka 4 - Plastové balkónové dveře dvoukřídlové s klapačkou – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E750		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	32 (-1,-5) dB		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,8$	1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,91 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,84 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,35	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém aluplast IDEAL 7000 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 4. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Kaplice, dne: 01.07.2013

Tomáš Výlet  
Jednatel společnosti