

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-aluplast IDEAL 8000/01-2013



Výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře, systém aluplast IDEAL 8000

Typové označení:

PO- aluplast IDEAL 8000

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
Kalice 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 posouzení vlastností výrobku č. 1390 – CPD – 0220/2011/Z rev.1 ze dne 10.04.2017**

Vlastnosti výrobku:

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

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4/5		EN 14351-1:2006+A1:2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1:2006+A1:2010
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1:2006+A1:2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1:2006+A1:2010
Akustické vlastnosti	33 (-2;-6) dB		EN 14351-1:2006+A1:2010
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	0,94 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,81 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,74 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	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 τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1:2006+A1:2010

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-aluplast IDEAL 8000/01-2013



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 4/5		EN 14351-1:2006+A1:2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1:2006+A1:2010
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1:2006+A1:2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1:2006+A1:2010
Akustické vlastnosti	33 (-2;-6) dB		EN 14351-1:2006+A1:2010
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	0,94 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,81 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,74 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	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 τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1:2006+A1:2010

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-aluplast IDEAL 8000/01-2013



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 4/5		EN 14351-1:2006+A1:2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1:2006+A1:2010
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1:2006+A1:2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1:2006+A1:2010
Akustické vlastnosti	33 (-2;-6) dB		EN 14351-1:2006+A1:2010
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	0,94 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,81 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,74 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	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 τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1:2006+A1:2010
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1:2006+A1:2010

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-aluplast IDEAL 8000/01-2013



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

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4/5		EN 14351-1:2006+A1:2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1:2006+A1:2010
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1:2006+A1:2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl		EN 14351-1:2006+A1:2010
Akustické vlastnosti	33 (-2;-6) dB		EN 14351-1:2006+A1:2010
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1:2006+A1:2010
	U _g = 1,0	1,1 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	0,94 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	0,81 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	0,74 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	U _g = 1,1	0,60	EN 14351-1:2006+A1:2010
	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 τ _v	U _g = 1,1	0,78	EN 14351-1:2006+A1:2010
	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 14351-1:2006+A1:2010

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém aluplast IDEAL 8000 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:

V Kaplici, dne: 10.04.2017

Tomáš Výlet
Jednatel společnosti