

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/Eforte/10-2013

Výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře ze systému Inoutic Eforte

Jedinečný identifikační kód typu výrobku : **Inoutic Eforte**

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:

FERROPOLYMER spol. s r.o.
Polní 7/2818, Přerov I – Město ,750 02
Česká republika
IČ: 42866782

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 – 0174 – 11/Z dne 01.06.2011**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 – Plastové okno jednokřídlové s pevným dolním zasklením – rozměr rámu 1500 x 2300 mm

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/B		
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla Inoutic Eforte	$U_g = 0,5$	0,72 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,79 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 0,5$	0,36	
	$U_g = 0,6$	0,44	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu t_v	$U_g = 0,5$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,63	
Průvzdušnost	Třída 4		

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/Eforte/10-2013

Tabulka 2 – Plastové jednokřídlové balkonové dveře (okno) – rozměr rámu 1000 x 2300 mm

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/B		
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla Inoutic Eforte	$U_g = 0,5$	0,72 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,79 W/(m ² .K)	
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,5$	0,36	
	$U_g = 0,6$	0,44	
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu t_v	$U_g = 0,5$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,63	
Průvzdušnost	Třída 4		

Tabulka 3 – Plastové dvoukřídlové balkonové dveře (okno) s pohyblivým sloupkem – rozměr rámu 1900 x 2200 mm

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2/3		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla Inoutic Eforte	$U_g = 0,5$	0,72 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,79 W/(m ² .K)	
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 0,5$	0,36	
	$U_g = 0,6$	0,44	
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu t_v	$U_g = 0,5$	0,64	
	$U_g = 0,6$	0,63	
Průvzdušnost	Třída 4		

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/Eforte/10-2013

Tabulka 4 – Plastové balkonové dveře (okno) jednokřídlové odsuvně sklopné – rozměr rámu 2000 x 2300 mm

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/B		
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla Inoutic Eforte	$U_{g,0.5}$	0,72 W/(m ² .K)	
	$U_{g,0.6}$	0,79 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_{g,0.5}$	0,36	
	$U_{g,0.6}$	0,44	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu t_v	$U_{g,0.5}$	0,64	
	$U_{g,0.6}$	0,63	
Průvzdušnost	Třída 4		

Vlastnosti plastových oken a balkonových dveří, systém Inoutic Eforte 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:

Prerov, dne: 01.07.2013

Ing. Dušan Zimčík
Jednatel společnosti