

# Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PD-HSPT/01-2013



Výrobek:

**Plastové vchodové dveře, systém HORIZONT PS penta**

Typové označení:

**PD-HSPT**

Zamýšlené použití:

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

Výrobce:

**PRAMOS, a.s.  
Brněnská 577, 691 76, Šitbořice  
Česká republika  
IČ: 63479087**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:

**system 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 – 0066 – 07/Z dne 26.4.2007.**

Další uvedené údaje jsou převzaty z doplňujících zkušebních a výpočtových protokolů.

**Vlastnosti jsou uvedeny dle typů v tabulkách na následujících stranách**

# Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PD-HSPT/01-2013



Vlastnosti výrobku:

**Tabulka 1 – Plastové dveře jednokřídlé dovnitř nebo ven otevíravé, otočné, plné, prosklené s neprůsvitnou výplní, skládanou výplní, ornamentní a kombinovanou výplní**

| Základní charakteristiky  | Vlastnost  | Harmonizovaná technická specifikace |               |
|---|--|-------------------------------------|---------------|
| <b>Odolnost proti zatížení větrem</b><br>zkušební tlak  | Třída 2  | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Odolnost proti zatížení větrem</b><br>průhyb rámu  | Třída C  | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)</b>   | Třída 3A   | 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>Odolnost proti nárazu</b>  | npd  | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Únosnost bezpečnostních zařízení</b>   | npd  | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Výška a šířka (minimální průchozí)</b>   | 700 x 1700 mm  | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Akustické vlastnosti</b>   | npd  | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Součinitel prostupu tepla</b><br>zasklení dveřní výplní 24 mm<br>zasklení pevnou výplní 40 mm<br><br>zasklení iz.dvojsklem s Ug 1.1<br>zasklení iz.dvojsklem s Ug 1.0<br><br>zasklení izolačním trojsklem Ug 0,8<br>zasklení izolačním trojsklem Ug 0,7<br>zasklení izolačním trojsklem Ug 0,6<br><br>zasklení s folií HEAT MIRROR Ug 0,5<br>zasklení s folií HEAT MIRROR Ug 0,4<br>zasklení s folií HEAT MIRROR Ug 0,3<br><br>zasklení skládanou výplní Ug 0,8+0,63<br>zasklení ozdobnou výplní Ug 0,8+0,63<br>zasklení s HM s Ug 0,5 a lamelou 40mm<br>zasklení trojskem s Ug 0,6 a lamelou 40mm<br>zasklení s HM Ug 0,5 a výplní Up 0,6, 40mm<br><br>zasklení s lamelou 24 mm<br>zasklení s lamelou 40 mm | 1,2 W/m <sup>2</sup> K<br>0,88 W/m <sup>2</sup> K<br><br>1,2 W/m <sup>2</sup> K<br>1,2 W/m <sup>2</sup> K<br><br>1,1 W/m <sup>2</sup> K<br>1,0 W/m <sup>2</sup> K<br>0,94 W/m <sup>2</sup> K<br>0,87 W/m <sup>2</sup> K<br><br>0,81 W/m <sup>2</sup> K<br>0,75 W/m <sup>2</sup> K<br><br>0,92 W/m <sup>2</sup> K<br>0,91 W/m <sup>2</sup> K<br>1,1 W/m <sup>2</sup> K<br>1,1 W/m <sup>2</sup> K<br>0,84 W/m <sup>2</sup> K<br><br>1,6 W/m <sup>2</sup> K<br>1,2 W/m <sup>2</sup> K | EN 14351-1+A1                       |               |
| <b>Radiační vlastnosti – solární faktor</b><br>(celkový činitel prostupu sluneční energie) g  | U <sub>g</sub> = 1,1   | 0,63                                | EN 14351-1+A1 |
|   | U <sub>g</sub> = 1,0   | 0,50                                |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,9   | -                                   |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,8   | 0,60                                |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,7   | 0,62                                |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,6   | 0,50                                |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,5   | 0,47                                |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,4   | 0,42                                |               |
|   | U <sub>g</sub> = 0,3   | 0,37                                |               |

# Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PD-HSPT/01-2013



|   |             |      |               |
|---|-------------|------|---------------|
| Radiační vlastnosti – světelný činitel<br>prostupu $\tau_v$ | $U_g = 1,1$ | 0,80 | EN 14351-1+A1 |
|   | $U_g = 1,0$ | 0,71 |               |
|   | $U_g = 0,9$ | -    |               |
|   | $U_g = 0,8$ | 0,72 |               |
|   | $U_g = 0,7$ | 0,73 |               |
|   | $U_g = 0,6$ | 0,71 |               |
|   | $U_g = 0,5$ | 0,68 |               |
|   | $U_g = 0,4$ | 0,60 |               |
|   | $U_g = 0,3$ | 0,58 |               |
| Průvzdušnost  | Třída 4     |      | EN 14351-1+A1 |

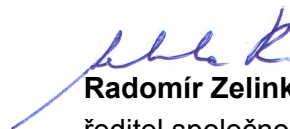
Deklarace radiačních vlastností se vztahuje k zaskleným plochám.

Vlastnosti vchodových plastových dveří, systém HORIZONT PS penta jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.

**Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.**

Podepsáno za výrobce a jeho jménem.

Šitbořice, dne: 01.07.2013

  
**Radomír Zelinka**  
ředitel společnosti



- konec dokumentu -