

1. Naziv i trgovački naziv građevinskog proizvoda: **Svi modeli INVADO unutarnjih kliznih vrata**
2. Oznaka vrste građevinskog proizvoda: **Unutarnja klizna vrata sustava INVADO, jednokrila i dvokrila .**
3. Primjena: **Klizna vrata Invado namijenjena su upotrebi u građevinskim objektima kao unutarnja vrata, u mjeri koja proizlazi iz njihovih performansi navedenih u točki 8.**
4. Naziv i adresa sjedišta proizvođača i mjesto proizvodnje proizvoda: **INVADO spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Dzielna , ul. Leśna 2 ,42-793 Ciasna**
5. Ime i adresa sjedišta ovlaštenog predstavnika, ako je imenovan: **Nije primjenjivo**
6. Nacionalni sustav koji se koristi za procjenu i provjeru postojanosti performansi: **3**
7. Tehnička specifikacija:
 - 7a. Europski standard za proizvode: **Nema**
Naziv akreditiranog certifikacijskog tijela, broj akreditacije i broj nacionalnog certifikata ili naziv akreditiranog laboratorija / laboratorija i broj akreditacije :**Nije primjenjivo**
 - 7b. Nacionalna tehnička procjena: **ITB-KOT-2018/0296 izdanje 1**
Jedinica za tehničku procjenu / Nacionalna jedinica za tehničku procjenu: **Instytut Techniki Budowlanej**
Naziv akreditiranog certifikacijskog tijela, broj akreditacije i broj certifikata :**Nije primjenjivo**
8. Deklarirana svojstva :

Bitne karakteristike građevinskog proizvoda za namjeravanu uporabu	Deklarirana svojstva	Komentari
Dimenzijska odstupanja	Razred 2 prema EN 1529: 2001	
Dimenzijska odstupanja okvira vrata izrađenih od materijala na bazi drva	Vanjska visina i širina ± 5 mm; visina ureza $\pm 2,0$ mm; širina u rabatu i u svjetlu $\pm 1,0$ mm (za dimenziju ≤ 1000 mm) ili $\pm 2,0$ mm (za dimenziju > 1000 mm; svijetla visina $\pm 3,0$ mm; razlika u duljini suprotnih elemenata okvira u svjetlosti $\pm 2,0$ mm (za dimenziju ≤ 1000 mm) ili $\pm 3,0$ mm (za dimenziju > 1000 mm)	
Pravokutnost krila vrata	Razred 2 prema EN 1529: 2001	
Ravnost krila vrata	Razred 3 prema EN 1530: 2001 - opća ravnost Razred 1 prema EN 1530: 2001 - lokalna ravnost	
Ispravan rad kliznih vrata	Kretanje krila ili listova prilikom otvaranja i zatvaranja je glatko, bez ikakvih prepreka i trljanja krila o ostale elemente vrata. Pritisni, klizni elementi i odbojnici s odbojnicima omogućuju otvaranje i zatvaranje vrata bez zaglavljivanja i naglog udaranja krila o odbojnik	
Operativne snage	Razred 2 prema EN 12217:2015	
Sila potrebna za prevladavanje početnog trenja	Razred 3 prema EN 1527:2013	
Otpornost kliznih vrata na vertikalna statička opterećenja	Vješalice, trkališta i nosači vodilica ne pokazuju trajne deformacije pod djelovanjem statičkog opterećenja jednakog dvostruko njihovoj maksimalnoj nominalnoj nosivosti (1000N) tijekom razdoblja od najmanje 10 minuta, u ispitivanju prema PN-EN 1527: 2013.	
Otpornost kliznih vrata na statičko opterećenje koncentriranom silom koja djeluje okomito na ravninu krila	Statičko opterećenje vrata koncentriranom silom od 200N koja djeluje na krilo ne uzrokuje - oštećenja na vratima, uključujući pogonske jedinice i dijelove ovjesa krila - trajne deformacije koje uzrokuju pogoršanje funkcionalnosti i učinkovitosti rada vrata	
Otpornost na udar tvrdog tijela	Razred 1 prema EN 1192:2001	
Otpornost na udar mekim i teškim tijelom	Razred 1 prema EN 1192:2001	
Otpornost na udarce	Vrata ne pokazuju mehanička oštećenja i održavaju svoju funkcionalnost i učinkovitost nakon izvođenja 50 ponovljenih ciklusa udaranja krila o zaustavni element	
Otpornost vrata na cikličko, višestruko otvaranje i zatvaranje (mehanička trajnost)	Nakon 10.000 ciklusa otvaranja i zatvaranja, vrata ne pokazuju oštećenja ili greške. Krilo vrata pomiče se bez blokiranja ili ograničavanja kretanja	

9.Svojstva performansi identificiranog proizvoda u skladu je sa svim svojstvima navedenim u točki 8

Potpisao u ime proizvođača :

Marta Rzeszut – Predsjednik Uprave

Dzielna 28.04.2021r

(mjesto i datum izdavanja)

(ime i prezime D. Polojaj)

INVADO Spółka z o.o.
PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Zarządzający

(potpis)