

1. Naziv i trgovački naziv građevinskog proizvoda: **Svi modeli modularnih unutarnjih vrata**
2. Oznaka vrste građevinskog proizvoda: **Unutarnja modularni vrata sustava Invado - jednokrnlina i dvokrnlina vrata bez rabata i s rabatom.**
3. Primjena: **Modularni unutarnja vrata sustava Invado namijenjena su upotrebi u komunalnim zgradama, stanovanjima i kolektivnim stambenim objektima, kao unutarnja vrata u mjeri koja proizlazi iz funkcionalnih svojstava 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-2017/0003 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	
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 vrata	Kretanje krila vrata pri otvaranju i zatvaranju je glatko, bez ikakvih prepreka i bez trljanja krila vrata o okvir. Rad pokretnih hardverskih komponenata odvija se glatko. Brtve se čvrsto prijanjaju na odgovarajuće površine krila vrata i okvira, u skladu s projektnim pretpostavkama.	
Operativne snage	Razred 2 prema EN 12217:2015	
Otpornost na vertikalno statičko opterećenje koje djeluje u ravnini krila vrata	Razred 1 prema EN 1192:2001 - Statičko opterećenje s okomitom silom od 600 N – vrata otvoreno pod kutom od 90° ne rezultira: - trajne vertikalne deformacije, izmjerene u donjem kutu vanjske strane brave, veće od 1 mm, - promjena dijagonalne duljine krila vrata za više od 1 mm - oštećenja proizvoda	
Snaga za torziju statički	Razred 1 prema EN 1192:2001 - Statično torzijsko opterećenje silom od 200 N - krilo otvoreno pod kutom od 90° i blokirano u gornjem kutu sa strane zaključavanje vrata, ne uzrokuje trajne vodoravne deformacije krila na mjestu gdje se primjenjuje sila (donji kut na strana zaključavanje vrata) veća od 2 mm.	
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 nakon izvođenja 50 ponovljenih ciklusa udaranja krila o okvir, izrađenih u skladu s PN-B-06079: 1988.	
Otpornost vrata na cikličko, višestruko otvaranje i zatvaranje (mehanička trajnost)	20 000 ciklusa -razred 3 prema -EN 12400:2004	

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)

INVADO Spółka z o.o.
(ime i prezime i položaj)
PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Zarządzający


.....
(potpis)