

IZVJEŠTAJ

O PRIZNAVANJU REZULTATA MEĐULABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Broj: **083-468-12**

Datum: 17.09.2012.

Podnositelj zahtjeva:

**MARLEX d.o.o.
Kučanska bb
42000 Varaždin
HRVATSKA**

Predmet ispitivanja:

**Jednokrilni otklopno zaokretni prozor
Sistem ALUPLAST IDEAL 5000 CLASSIC LINE
1230 x 1480 mm**

Proizvođač:

**MARLEX d.o.o.
Kučanska bb
42000 Varaždin
HRVATSKA**

Obrada i priznavanje:

euroinspekt - drvokontrola

Sadržaj:

1. Zahtjevi ispitivanja
2. Podaci o podnositelju zahtjeva
3. Opis procedure
4. Podaci o inozemnom laboratoriju
5. Podaci o dokumentima
6. Zaključak

SVOJSTVA PROIZVODA

REZULTATI ISPITIVANJA

HRN EN 12207 zrakopropusnost

Razred 4

HRN EN 12208 vodonepropusnost

Razred 9A

HRN EN 12210 otpornost na udare vjetra

Razred C3/B3

Napomena: Izvještaj vrijedi 2. godine ili do promjene materijala i konstrukcije.



NALAZ

1. Zahtjevi ispitivanja:

Utvrđivanje sukladnosti obavljenih ispitivanja u ugovornom vanjskom ugovornom laboratoriju **ift Rosenheim**, prema hrvatsko-europskim normama za označavanje proizvoda na temelju slijedeće norme HRN EN 14351-1, ispitana su slijedeća svojstva proizvoda:

HRN EN 12207 zrakopropusnost
HRN EN 12208 vodonepropusnost
HRN EN 12210 otpornost na udare vjetra

Na temelju obavljenih laboratorijskih ispitivanja jednokrlnog otklopno zaokretnog prozora, **ift Rosenheim** je izradio laboratorijsko Izvešće o ispitivanju br. **12-000924-PR01** za uzorak dimenzija 1230 x 1480 mm, sistem ALUPLAST IDEAL 5000 CLASSIC LINE.

Opis ispitnog uzorka:

Ispitni element: Jednokrlni otklopno zaokretni prozor
Proizvođač: MARLEX d.o.o.
Tip: Sistem ALUPLAST IDEAL 5000 CLASSIC LINE
Materijal izrade: PVC
Profil: 80/70; 82/70
Staklo: višeslojno izo staklo 4/18/4/20/4 LOW-E + Argon
Okov: Otklopno zaokretni, Mayer & Co Beschläge GmbH
Masa: 54 kg

Detalniji nacrti, fotografije i presjeci ispitnog proizvoda nalaze se u laboratorijskom izvješću o ispitivanju ift Rosenheim-a br. 12-000924-PR01.



Rezultati ispitivanja i klasifikacija:

<u>Ispitivanje:</u>	<u>Rezultat:</u>
HRN EN 12207 zrakopropusnost	razred 4
HRN EN 12208 vodonepropusnost	razred 9A
HRN EN 12210 otpornost na udare vjetra	razred C3/B3

2. Podaci o podnosiocu zahtjeva:

MARLEX d.o.o.
Kućanska bb
42000 Varaždin
HRVATSKA

3. Opis procedure:

Tvrtka MARLEX d.o.o. dostavila je preslike izvješća o provedenom ispitivanju od inozemnog laboratorija, izjavu kojom proizvođač potvrđuje da se izdani izvještaj odnosi na ispitani proizvod koji će biti odgovarajuće označen i da ispunjava uvijete iz Pravilnika o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevinskih proizvoda. Uz zahtjev priložena je i tehnička dokumentacija proizvoda kao i prospektni materijal.

3.1. Tijek ispitivanja:

Tvrtka Euroinspekt - drvokontrola d.o.o utvrdila je sljedeće:

MARLEX d.o.o. sa sjedištem proizvodnog pogona u Varaždinu, Hrvatska, proizvodi prozorske sisteme u vlastitom pogonu prema tehničkoj dokumentaciji i specifikaciji materijala koja je prilog temeljnog izvješća o ispitivanju 12-000924-PR01.



4. Podaci o laboratoriju:

Međulaboratorijsko ispitivanje je obavljeno u laboratoriju **Euroinspekt - drvokontrola** u Slavonskom Brodu pod nadzorom partnerskog inozemnog laboratorija **ift Rosenheim**. Laboratorij je opremljen umjerenim uređajima i tehničkim priborom i posjeduje opremu kojom se provodi ispitivanje prema predmetnim normama. Ispitivanje se obavlja po propisanim postupcima. Laboratorij **Euroinspekt - drvokontrola** akreditiran je laboratorij prema HRN EN ISO/IEC 17025 : 2007 od HAA (Hrvatska akreditacijska agencija) i ovlašten od Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja Republike Hrvatske. Laboratorij **ift Rosenheim** je prijavljeno tijelo pri Europskoj komisiji pod brojem 0757.

5. Podaci o dokumentima:

Tvrtka MARLEX d.o.o. je uz zahtjev za priznavanje od 13.09.2012. priložila Izvješće o ispitivanju **12-000924-PR01** izdano od partnerskog inozemnog laboratorija **ift Rosenheim GmbH**, Theodor-Gietl-Str. 7 – 9, 83026 Rosenheim, Njemačka. Temeljem pregleda dokumentacije, izdani izvještaj se odnosi na gore navedeni proizvod.

6. Zaključak:

Temeljem obavljenih ispitivanja, međulaboratorijskog Ugovora sa ift Rosenheimom, ovlaštenja Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja te uvida u cjelokupnu tehničku dokumentaciju, utvrđuje se da su ispunjeni uvjeti iz Zakona o građevnim proizvodima, Pravilnika o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevinskih proizvoda i Tehničkog propisa za prozore i vrata.

Ovaj dokument služi kao osnova za ispunjavanje zahtjeva iz Norme proizvoda HRN EN 14351-1:2010 Prozori i vrata – Norma za proizvod, izvedbene značajke - 1.dio: Prozori i vanjska pješačka vrata bez otpornosti na požar i/ili propuštanje dima (EN 14351-1:2010).

Ispis i obrada:



Miroslav Turk, dipl.ing.



Certifikacijski odjel:



Goran Jakovac, dipl.ing.