

ИМС IMS

ИНСТИТУТ ИМС РД  
БЕОГРАД

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd  
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala  
Laboratorijska topotna tehnika i zaštitu od požara  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. GFT-5388/16-OPŽ

Predmet ispitivanja:

Otpornost prema požaru uzorka spuštenog  
plafona KNAUF D112

Naručilac :

KNAUF Zemun  
11080 Beograd - Zemun  
Batajnički drum 16 B  
Srbija

Proizvođač :

KNAUF d.o.o.  
22300 Knin  
Uzdolje, Uzdolje polje 91  
Hrvatska

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Ponuda IMS br. 41-12908 od 2016-09-13

Sadržaj:

Ukupno 39 strane, od čega 34 u prilogu

Izveštaj odobrio:

Laboratorijska topotna tehnika  
i zaštitu od požara

Rukovodilac

Slavisa Bogunovic, dipl.ing.arh.

Beograd, 18. novembar 2016. godine

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd  
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala  
Laboratorijska topotopna tehnika i zaštita od požara  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782  
[www.institutim.rs](http://www.institutim.rs)

### 3. NALAZ

Na osnovu rezultata ispitivanja izvršenog prema SRPS EN 1364-2:2011  
(dejstvo požara odozdo)

U ispitnoj peći sa standardnim razvojem požara prema SRPS EN 1363-1:2014

OTPORNOST PREMA POŽARU  
УЗОРКА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА

TIP KNAUF D112

proizvodnje KNAUF d.o.o., 22300 Knin, Hrvatska  
IZNOSI: 120 minuta (2,0 h).

Naručilac: KNAUF Zemun  
11080 Beograd - Zemun  
Batajnički drum 16 B  
Srbija

#### Napomene:

- 1) Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez odobrenja Laboratorije za ispitivanje materijala.
- 2) Kopija ovog izveštaja nije zvaničan dokument.
- 3) Ovaj izveštaj važi samo kao celina, sa originalom pečata.
- 4) Prema članovima 9 i 11 Pravilnika o obaveznom atestiranju elemenata tipskih građevinskih konstrukcija na otpornost prema požaru i o uslovima koje moraju ispunjavati organizacije udrženog rada ovlašćene za atestiranje tih proizvoda (Sl. list SFRJ broj 24/90), vreme važenja ovoga izveštaja je 6 (šest) godina od datuma izdavanja, uz obaveznu kontrolu saobraznosti na svaka 24 meseca.
- 5) Sastavni deo ovoga izveštaja (u Prilogu) je: Izveštaj o ispitivanju broj I-4078/16-1, LTM - Laboratorijska topotopna mjerjenja, Oroslavje, Hrvatska od 22. septembra 2016. godine.

Beograd, 18. novembar 2016. godine

Главни инженер  
Dragiša Vanišević, dipl.inž.mas.