

ИНСТИТУТ ИМС АД
БЕОГРАД

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za toplotnu tehniku i zaštitu od požara
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
www.institutims.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. GFT-5076/15-OPŽ

Predmet ispitivanja:

Otpornost prema požaru uzorka nenosive
šahat obloge tip KNAUF K251

Naručilac:

KNAUF Zemun d.o.o.
11080 Beograd-Zemun
Batajnički drum 16 B

Proizvođač:

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

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

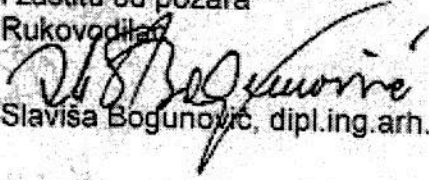
Ponuda broj 41-3072 od 2015-03-24

Sadržaj:

Ukupno 39 strana, od čega 34 u prilogu

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za toplotnu tehniku
i zaštitu od požara
Rukovodilac


Slaviša Bogunović, dipl.ing.arh.

Beograd, 30. april 2015. godine



УМЦ ИМС
ИНСТИТУТ УМЦ АД
БЕОГРАД

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za toplotnu tehniku i zaštitu od požara
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
www.institutims.rs

3. NALAZ

Na osnovu ispitivanja izvršenog prema standardu EN 1363-1:2012, (odgovara SRPS EN 1363-1:2010) i EN 1364-1:1999, (odgovara SRPS EN 1364-1:2011)

UZORAK NENOSIVE ŠAHT OBLOGE TIP KNAUF K251

je postigao sledeće rezultate:

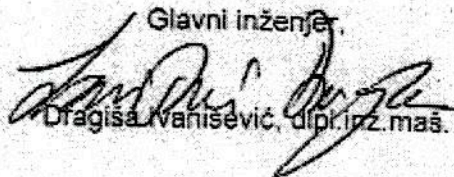
Parametar	Vreme do kojeg je kriterijum održan
Integritet E – ispitivanje pamučnom podlogom	>129 min
Integritet E – ispitivanje zazora Ø6 mm	>129 min
Integritet E – ispitivanje zazora Ø25 mm	>129 min
Integritet E – kontinuirani plamen	>129 min
Izolacija I – srednja temperatura (140 K)	>129 min
Izolacija I – maksimalna temperatura (180 K)	128 min

Napomene:

- 1) Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez odobrenja Laboratorije za ispitivanje materijala.
- 2) Kopije 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 udruženog reda 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 ovog izveštaja (u Prilogu) je: Izveštaj o ispitivanju broj I-3911/15-1, LTM - Laboratorij za toplotna mjerenja, Stubička Slatina, od 01. aprila 2015. godine.

Beograd, 30. april 2015. godine

Glavni inženjer,


Dragisa Ivanisević, dipl. inž. maš.