



ИНСТИТУТ ИМС АД
БЕОГРАД



Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za drvo i sintetičke materijale

Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
www.institutims.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. DSM-034/18

Predmet ispitivanja: Šestokomorni PVC- profili „štoka“ i krila,
„ROTOLINES 82“, Turska.

Naručilac i Proizvođač: G.P. „TONČEV GRADNJA“ D.O.O.,
5. Septembra 5, Surdulica.

Zahtev/Ponuda/Ugovor: 41-2506 od 07.03.2018.

Sadržaj: Ukupno 6 strana, od čega 2 kao prilog.

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za drvo i sintetičke materijale
Rukovodilac u Laboratoriji



Uashev

Grujica Novaković, dipl.inž.

Beograd, 24.03.2018. godine

1. OPŠTI PODACI

1.1 Predmet ispitivanja:

Šestokomorni PVC- profili „štoka“ i krila, „ROTOLINES 82“, Turska.

1.2 Metoda ispitivanja:

Ispitivanje i ocena kvaliteta izvršena je prema SRPS G.S2.659: 1969
(Plastične mase.Određivanje zapaljivosti materijala u obliku šipke) - *povučen*

1.3 Merna i regulaciona oprema:

1.3.1 Pomično merilo «KERN» Nemačka do 200 mm tačnosti 0.02mm.

1.3.2 Sekundomer elektronski, »SPORT TIMER«, 1/100s;

1.3.3 Plamenik, boca butan gasa i pribor za ispitivanje prema SRPS G.S2.659

1.4 Uzorak za ispitivanje:

Šestokomorni PVC profil krila, dužine 0.5 m.

Šestokomorni PVC profili »štoka«, dužine 0.5 m.

Uzorci primljeni u laboratoriju 20.03.2018.god(LZ 259 br 031/18).

Uzorkovanje izvršio predstavnik Naručioca ispitivanja.

Datum izdavanja izveštaja 24.03.2018. god.

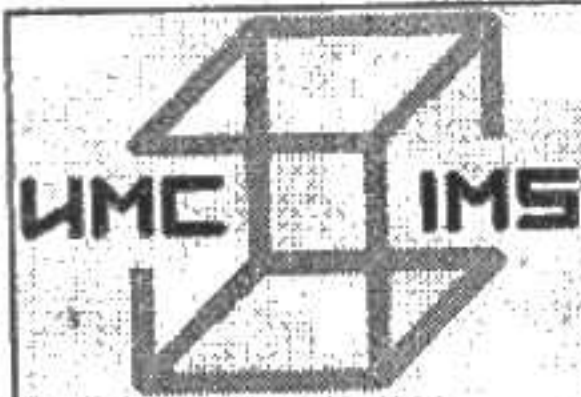
2.0 REZULTATI ISPITIVANJA

2.1 Profil krila

Redni broj epruvete	Dimenzije epruvete (mm)	Dejstvo plamenika	Svrstavanje materijala
1	81.90 x 13.11 x 1.79	60s	Posle prestanka dejstva plamenika epruvete više ne gore pa se prema tome svrstavaju u kategoriju nezapaljivih materijala (kategorija 2)
2	81.88 x 12.90 x 1.80		
3	81.87 x 12.91 x 1.93		
4	81.94 x 13.62 x 1.78		
5	82.11 x 13.69 x 1.82		

2.2 Profil »štoka«

Redni broj epruvete	Dimenzije epruvete (mm)	Dejstvo plamenika	Svrstavanje materijala
1	82.02 x 13.00 x 1.91	60s	Posle prestanka dejstva plamenika epruvete više ne gore pa se prema tome svrstavaju u kategoriju nezapaljivih materijala (kategorija 2)
2	82.11 x 12.79 x 1.87		
3	81.86 x 13.05 x 1.73		
4	82.00 x 13.48 x 1.91		
5	81.63 x 13.31 x 1.92		



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za drvo i sintetične materijale

Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3099 782
www.institutims.rs

3. MIŠLJENJE

Šestokomorni PVC - profili „štoka“ i krila, proizvođača „ROTOLINES 82“, Turska,
Naručioca ispitivanja G.P. „TONČEV GRADNJA“ D.O.O., Surdulica,
svrstavaju se u tip nezapaljivih materijala i ocenjuju se kao »kategorija 2 « prema
standardu SRPS G.S2.659.

Izloženi rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak. Ne preuzima se
nikakva odgovornost u pogledu tačnosti i postojnosti uzorkovanja osim ako je
izvršeno u prisustvu predstavnika laboratorije. Izveštaj se ne sme
umnožavati, izuzev u celini, bez odobrenja Centralne Laboratorije za
ispitivanje materijala.

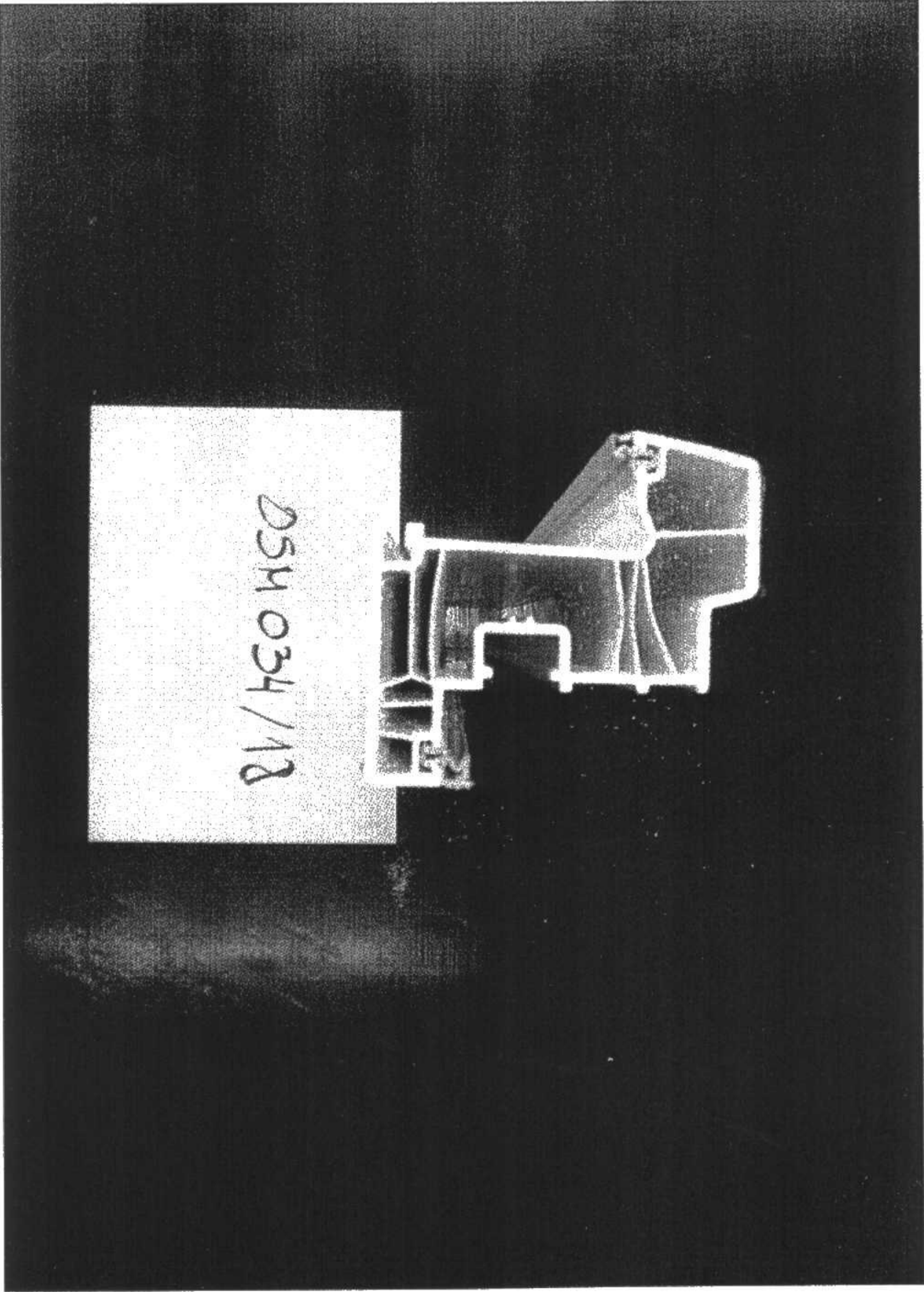
Beograd, 24.03.2018.godine

Rukovodilac ispitivanja

Miodrag Pavlović, dipl.inž.

4. PRILOG

4.1. Fotografije uzoraka – 2 listi



DSM 034 / 18

