

Certifikacijska služba

Zavod za gradbeništvo Slovenije

Slovenski Register Plovil and Civil Engineering Institute

Ulica 12. 1000 Ljubljana, Slovenija

Ljubljana, 29.7.2002

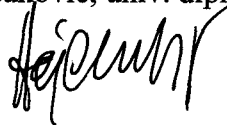
## POROČILO

št. V 427/02-200-1

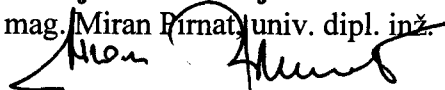
o vrednotenju požarnih lastnosti  
akrilnih plošč

**Naročnik:** AKRIPOL d.d., Prijateljeva 11, 8210 Trebnje  
**Pogodba:** zahtevek za certificiranje z dne 4.4.2002

**Pooblaščen oseb:**  
Milan Hajduković, univ. dipl. inž.



**Vodja Certifikacijske službe:**  
mag. Miran Pirnat, univ. dipl. inž.



**Direktor:**

prof. dr. Miha Tomaževič, univ. dipl. inž.




Pooblastilo: Akreditacijska listina št. L-013, odločba za izdajanje certifikatov št. 619-50/99-5

Ostale akreditacije: BUREAU VERITAS (Certificate of Recognition No. SMS.II/RJK/2900/1 A0)

CROATIAN REGISTER OF SHIPPING (Certificate for Approval of Testing Institution No. 01000979/010740)

RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING (Certificate of Accreditation of Testing Laboratory No.98.001.275)

Član  - European Group of Official Laboratories for Fire Testing

Poročilo se sme reproducirati samo v celoti. Skupno število strani: 8; število prilog: 2

Rok za reklamacije je 15 dni od izdaje poročila.

Obr. P.S. 12-001-01/2

**1. NAMEN VREDNOTENJA PROIZVODOV:**

Namen vrednotenja je ocena rezultatov preskušanj požarnih lastnosti akrilnih plošč in izdaja certifikata o skladnosti v primeru pozitivnih rezultatov presoje. Naročnik je po lastni izjavi dostavil v preskušanje lite in ekstrudirane akrilne plošče.

Akrilne plošče se izdelujejo v debelinah od 2,5 mm do 20 mm in velikosti tudi do 2 m x 3 m.

Proizvajalec materiala: AKRIPOL d.d., Prijateljeva 11, 8210 Trebnje

**2. OSNOVA ZA VREDNOTENJE:**

Osnova za vrednotenje je certifikacijska shema št. P10/01.

**3. VREDNOTENJE:**

3.1. Standard JUS U.J1.060

3.2. Rezultati preskušanj akrilnih plošč po standardu JUS U.J1.060 so razvidni iz poročil št. P 427/02-530-1 in P 427/02-530-2.

**4. ZAKLJUČEK**

Pri pregledu poročil je bilo ugotovljeno, da se preskušeni materiali uvrščajo v razred 4 po JUS U.J1.060 – plamen se po materialu zelo hitro širi.

Certifikat o skladnosti z JUS U.J1.060 – **razred 4** po Pravilniku o obveznem atestiranju elementov tipskih gradbenih konstrukcij glede odpornosti proti požaru **se ne izda**, ker razred 4 pomeni, da material glede požarnih lastnosti ni primeren za obložni material sten ali stropov. Material se lahko uporablja za izdelavo predmetov manjših površin, kot so npr. reklamni elementi in svetlobnikov velikosti do 2 x 2 m, ne sme pa se ta material uporabiti za izdelavo streh ali sten.

**5. PRILOGE:**

- 1 Poročilo št. P 427/02-530-1 o preskusu širjenja plamena po površini akrilne plošče AGLAS
- 2 Poročilo št. P 427/02-530-2 o preskusu širjenja plamena po površini ekstrudirane akrilne plošč

Poročilo pripravil: Milan Hajduković, univ. dipl. inž.

