

**SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA ZA ZAŠTITU MATERIJALA SRBIJE I
CRNE GORE**

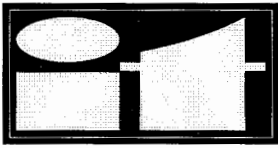
11000 Beograd, Kneza Miloša 9/I Tel/Fax: +381 (011) 3230 622
Tekući račun 205-24967-71 E-mail: sitzams@eunet.yu www.sitzam.org.yu

broj 46/06



IZVEŠTAJ
○
KVALITETU AQUATHERM FIRESTOP CEVI

Beograd,
avgust,2006.g.



SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA ZA ZAŠTITU MATERIJALA SRBIJE I
CRNE GORE

11000 Beograd, Kneza Miloša 9/I Tel/Fax: +381 (011) 3230 028



1.0 OPŠTI PODACI

- | | |
|---|--|
| - NARUČILAC | DELTATERM, Beograd
ul. Banjalučka 3 |
| - VRSTA PROIZVODA | Polipropilenske cevi |
| - PROIZVOĐAČ | Aquatherm Gmbh, Biggen 5
Nemačka |
| - OZNAKA UZORKA | AQUATHERM FIRESTOP |
| - KOLIČINA UZORKA
UPUĆENA NA ISPITIVANJE | 5 m |
| - DATUM UZORKOVANJA | 10.07.2006.G |
| - IZVRŠILAC | SITZAMSCG |



SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA ZA ZAŠTITU MATERIJALA SRBIJE I
CRNE GORE
11000 Beograd, Kneza Miloša 9/I Tel/Fax: +381 (011) 3230 028

2.0 PRIMENJENE METODE I STANDARDI

Kvalitet dostavljenog uzorka ojačanih polipropilenskih cevi na zapaljivost je ispitivan prema standardu DIN 4102-1.

3.0 REZULTATI ISPITIVANJA

- Izgled cev crvene boje sa žutocrvenim linijama raznih dimenzija
- Zapaljivost teškozapaljiva, klasa B1 po DIN 4102
- Otpornost na hemikalije otporna na hemikalije NaOH; H₂SO₄;
- Otpornost na udarac otporna

4.0 ZAKLJUČAK

Na osnovu dobijenih rezultata ispitivanja dostavljenog uzorka cevi od ojačanog polipropilena, AQUATHERM FIRESTOP, proizvođača Aquatherm GmbH, Nemačka, može se zaključiti da je teškozapaljivo klase B1 po DIN 4102-1, i može da se koristiti prema tehničkoj specifikaciji i uputstvu proizvođača.

Izveštaj sačinio

Mr. Budimir Jovanović

Prof. dr. Gaslav Lačnjević