



UNIVERZITET U NIŠU  
INSTITUT MAŠINSKOG FAKULTETA  
LABORATORIJA ZA MAŠINE ALATKE I MAŠINSKU OBRADU  
Niš, Aleksandra Medvedeva 14, tel. 018/524-913, fax 018/524-930



Prema zahtevu Preduzeća za proizvodnju, promet robe i inženjering "KALKOM" iz Beograda od 18.06.2003. godine za ispitivanje i utvrđivanje tehničkih svojstava PVC armiranih creva sa poliesterskim filamentom za visoke pritiske, izvršena su ispitivanja:

NARUČILAC ISPITIVANJA: Preduzeće za proizvodnju, promet robe i inženjering "KALKOM" iz Beograda  
VRSTA PROIZVODA: PVC ARMIRANA CREVA SA POLIESTERSKIM FILAMENTOM ZA VISOKE PRITISKE  
NAMENA PROIZVODA: Armirana creva za pneumatiku, hidrauliku  
TIP OPREME: Armirana creva od mekog PVC-a  
GODINA PROIZVODNJE: 2003

Na osnovi izvršenih ispitivanja i sprovedene kontrole kvaliteta na urocima PVC armirana creva sa poliesterskim filamentom za visoke pritiske, ustanovljene su sledeće karakteristike:

SPOLJAŠNJI / UNUTRAŠNJI PREČNIK CEVI: 14/8 mm/mm  
BROJ SLOJEVA POLIESTERSKOG FILAMENTA: jedan  
KARAKTERISTIKA TEHNIČKOG FILAMENTA: 1100 dtex-a  
MATERIJAL SPOLJAŠNJEG SLOJA CREVA: Meki PVC, BOLIFLEX G/E-70T, Ohis, Skopje, Makedonija  
MATERIJAL UNUTRAŠNJEG SLOJA CREVA: Meki PVC, BOLIFLEX G/E-80T, Ohis, Skopje, Makedonija  
BOJA CREVA: Transparentna (prozirna)  
MAKSIMALNI RADNI PRITUISAK: 20 bara

Pregledom i uvidom u nabavnu tehničku dokumentaciju za PVC armirana creva sa poliesterskim filamentom za visoke pritiske i proverom usaglašenosti i tačnosti tehničkih podataka sa Jugoslovenskim standardima, izdaje se:

## STRUČNI NALAZ br. 612-6-117-2/03 KAO POTVRDA KVALITETA ISPITIVANIH PVC ARMIRANIH CREVA SA POLIESTERSKIM FILAMENTOM ZA VISOKE PRITISKE

Sastavni deo ovog uverenja o kvalitetu je:

- izveštaj o ispitivanju broj 612-6-117/1/2003-07 od 08.10.2003. godine koji sadrži podatke o pregledu i ispitivanju,
- tehnička dokumentacija o proizvodu,
- izveštaj Instituta za zaštitu zdravlja Niš sektor higijena o ispitivanju uzorka cevi od mekog PVC-a BOVILFLEX G/E broj 8985/1944 od 23.09.2003 i
- deklaracija o tehničkim karakteristikama granulata plastične mase, meki PVC, tip BOVILPLEX G/E - 70T i BOVILPLEX G/E - 80T, Ohis, Skopje, Makedonija

Niš, 08.10.2003. god.

RUKOVODILAC ISPITIVANJA:

  
dr Dragan Temeljovski, red.prof.

DEKAN MAŠINSKOG FAKULTETA:

  
dr Zoran Boričić, red.prof.

