

RN 2705+5+270408

Izveštaj broj: 270501-057/03

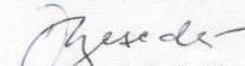
Zagreb, 2003-02-17

Oznaka uzorka: 03-0022

IZVJEŠTAJ O KONTROLNOM ISPITIVANJU BR. 270501-057/03

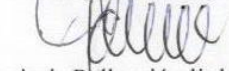
Naručitelj: ORION PROMET d.o.o., Trnac 61, 10000 Zagreb
Ugovor/narudžba: Narudžba-dopis od 05.02.2003. (prema ponudi br. 270501-PO-002/03)
Građevni proizvod: bitumenska hidroizolacijska zaštitna traka **DEKOROBIT**
Ispitana svojstva: prema normi HRN U.M8.080

Voditelj ispitivanja:


Danica Besedeš, dipl.ing.



Voditelj laboratorija:


Branimir Palković, dipl.ing.

Rezultati ispitivanja odnose se samo na ispitane uzorke. Djelomično umnožavanje ovog izvještaja nije dopušteno bez pismenog odobrenja Voditelja laboratorija. Ukupan broj stranica teksta: 3.

Izvještaj broj: 270501-057/03

OPĆI PODACI

Naručitelj: ORION PROMET d.o.o., Trnac 61, 10000 Zagreb

Ugovor/narudžba: narudžba-dopis od 05.02.2003. (prema ponudi br. 270501-PO-002/03)

Građevni proizvod: bitumenska hidroizolacijska zaštitna traka DEKOROBIT

Proizvođač: ORION PROMET d.o.o., Trnac 61, 10000 Zagreb

Mjesto uzorkovanja: dostavio naručitelj

Uzorkovao: naručitelj

Datum uzorkovanja: 20023-01-30

Ispitano prema normi: HRN U.M8.080

Ispitana svojstva: prikazana su u tablici 1. na stranici 3

Datum zaprimanja uzoraka u laboratorij: 2003-01-30

Uzorak dostavio: naručitelj

Datum početka ispitivanja: 2003-01-31

Datum završetka ispitivanja: 2003-02-10

Mjesto ispitivanja: Cestograđevni laboratorij, Janka Rakuše 1, 10000 Zagreb

Laboratorijska oznaka uzorka: **03-0022**

Opis uzorka za ispitivanje: dostavljen je uzorak u svitku širine 5 cm, duljine približno 10 m

Izveštaj broj: 270501-057/03

REZULTATI ISPITIVANJA

Tablica 1: Rezultati ispitivanja uzorka bitumenske zaštitne trake DEKOROBIT

Svojstvo	Jedinica mjere	Oznaka uzorka 03-0022	Metoda ispitivanja
Vanjski izgled -ravnost površine	-	ravna, bez oštećenja i nabora	HRN U.M8.080 točka 5
Površinska masa trake	g/m ²	1262	HRN U.M8.080 točka 6
Debljina trake	mm	1,55	HRN U.M8.080 točka 11
Sadržaj bitumena	g/m ²	1118	HRN U.M8.080 točka 6.1
Površinska masa uloška	g/m ²	142	HRN U.M8.080 točka 6.2
Postojanost na povišenoj temperaturi	°C	ne curi pri +80°C	HRN U.M8.080 točka 9
Prekidna sila u uzdužnom smjeru	N/50 mm	420	HRN U.M8.080 točka 10.1
Izduljenje u uzdužnom smjeru	%	10,8	HRN U.M8.080 točka 10.2



RN: 72112830

Zagreb, 2009-09-10

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 2112-20-0616/2009

Naručitelj: ORION PROMET d.o.o. Zagreb
Ugovor/Narudžba: /Ponuda br.2112-0-1687/2009
Opis uzorka: Bitumenska traka omotana oko čelične cijevi \varnothing 100 x 4mm, jednoslojno i dvoslojno duljine 200mm
Građevni proizvod: Bitumenska traka Dekorobit 105 x 1,5mm za zaštitu od korozije cjevovoda položenih u zemlju
Uzorkovao: Naručitelj
Datum zaprimanja: 02.09.2009.
Datum ispitivanja: 07.09.2009.
Ispitana svojstva i metode ispitivanja: Poroznost / *Ispitni uređaj:* Visokonaponski uređaj SHEGN - PHD2 - 40
Elektroprobojnost indukcijским naponom $5\text{kV} + 5\text{kV} \times \text{mm}^{-1}$
Norma : DIN 3672:1979, točka 5.5.5.

REZULTATI ISPITIVANJA:

Rezultati ispitivanja poroznosti prikazani su u tablici 1.

Tablica 1. Rezultati ispitivanja poroznosti

IGH br.	Opis nanošenja trake oko cijevi	Ispitni napon kV	Nalaz ispitivanja	Napomena
2090	Jednoslojno	12,5kV	bez poroznosti	Elektroprobojnost trake nastala kod 18 kV
2091	Dvoslojno	18 kV	bez poroznosti	Elektroprobojnost traka nastala kod 35 kV

Mišljenje:

Ispitani uzorci bitumenske trake Dekorobit 105 x 1,5mm u namotima zadovoljavaju zahtjev za neporoznost prema normi DIN 30672:1979, točka 5.5.5.

Voditelj ispitivanja:

Ivan Robić, ing.stroj.

Voditelj laboratorija:

dr.sc. Šuhreta Husić, dipl.ing.stroj.

DODATAK: Upit za ispitivanje od 28.08.2009.

Dostava uzoraka bitumenske trake od 02.09.2009.(1 list)