



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD



Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd

Centralna laboratorija za ispitivanje materijala

Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 2650 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
e-mail: office@institutims.rs, www.institutims.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. VHM – 1091/19

Predmet ispitivanja:

Jednokomponentna tečna hidroizolacija

Naručilac:

«BANJA KOMERC BEKAMENT»d.o.o.,
Arandjelovac

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Zahtev broj 41-12344 od 14.08.2019.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

Ljiljana Milčić, dipl. hem.



Beograd, 14.10.2019. godine



Podaci o uzorku:

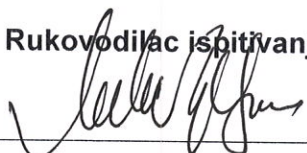
Proizvođač:	«BANJA KOMERC BEKAMENT»d.o.o., Arandjelovac
Vrsta proizvoda:	Jednokomponentna tečna hidroizolacija
Oznaka proizvoda:	-
Datum i mesto uzimanja uzorka:	- , -
Datum prijema uzorka na ispitivanje:	16.08.2019.
Datum početka ispitivanja:	16.08.2019.
Datum završetka ispitivanja:	03.10.2019.
Mesto i datum izdavanja izveštaja:	Beograd, 03.10.2019. godine
Uzorkovanje izvršio:	Predstavnik Naručioca
Metoda uzimanja uzoraka:	-
Metode ispitivanja:	SRPS EN 14891:2017,
Merna i regulaciona oprema:	- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g - Potresni sto TECHNOTEST, Italija - Mešalica sa dozatorom TONINDUSTRIE, Nemačka - Digitalni pull-off tester, Controls, Italija, mernog opsega 0-16 kN, rezolucije 1N

Izloženi rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak. Ne preuzima se nikakva odgovornost u pogledu verodostojnosti uzorkovanja, osim u slučaju kada je ono obavljeno pod direktnom kontrolom predstavnika laboratorije. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, uz odobrenje Laboratorije za ispitivanje materijala.

REZULTATI ISPITIVANJA

1.	Odnos komponenti A : B : H ₂ O	1 : / : /
2.	Prionljivost za podlogu od betona, MPa a) Početna čvrstoća prijanjanja b) Čvrstoća prijanjanja nakon potapanja u vodu c) Čvrstoća prijanjanja nakon toplotnog starenja d) Čvrstoća prijanjanja nakon ciklusa smrzavanja-odmrzavanja e) Čvrstoća prijanjanja nakon potapanja u krečnu vodu f) Čvrstoća prijanjanja nakon potapanja u hlorisanu vodu	1,21 "A" 1,06 "A" 2,10 "A" 0,81 "A" 1,00 "A" 0,60 "A"
3.	Vodonepropusnost 7 dana, 1.5 bar, - Dubina prodora vode u beton, mm - Promena mase uzorka, g	Vodonepropustan, 0 0

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaja