



**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 – 803/22

Predmet ispitivanja:

Gotov beton

«BK-Beton ready»

Naručilac:

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

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Zahtev broj 41-7059 od 09.06.2022.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

Ljiljana Milčić, dipl.hem.



Beograd, 11.08.2022. godine



Podaci o uzorku:

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

Vrsta proizvoda: Gotov beton

Oznaka proizvoda: «BK-Beton ready»

Datum i mesto uzimanja uzorka: - , -

Datum prijema uzorka na ispitivanje: 21.06.2022.

Datum početka ispitivanja: 21.06.2022.

Datum završetka ispitivanja: 11.08.2022.

Mesto i datum izdavanja izveštaja: Beograd, 11.08.2022. godine

Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

Metoda uzimanja uzoraka: -

Metode ispitivanja: SRPS EN 13892-2:2011,
SRPS EN 13892-3:2011,
SRPS EN 13872:2009,

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 TECHNOST, Italija
- Mešalica sa dozatorom TONINDUSTRIE, Nemačka
- Presa TONITECHNIC, Nemačka, opsega sile 1/10/30/300 kN, rezolucije 0,1/1/10/100 N,
- 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 : / : 0.10
2.	Čvrstoća, nakon 28 dana, MPa • Savijanje • Pritisak	11.4 60.8
3.	Otpornost prema habanju brušenjem, cm ³ /50cm ²	54.05
4.	Linearne deformacije, mm/m'	-0.583

Rukovodilac ispitivanja


Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaja