

UMC IMS

INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

XELLA SRBIJA d.o.o.

Број: 2617
Датум: 24 OKT 2016
VREOCI



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 – 1325/16

Predmet ispitivanja: Fizičko-mehanička svojstva gas-betonskih blokova – receptura 350kg/m^3 (P2,5/0,40), dimenzije blokova 625x375x200 mm i 625x300x200 mm

Naručilac: «XELLA SRBIJA» d.o.o., Vreoci
Diše Đurđevića bb

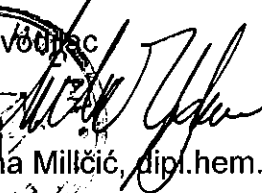
Zahtev/Ponuda/Ugovor: Zahtev br. 41-13691 od 23.09.2016.


Sadržaj: Ukupno 3 strane

Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

Ljiljana Milčić, dipl.hem.



Beograd, 20.10.2016. godine

Podaci o uzorku:

Proizvođač: «XELLA SRBIJA» d.o.o., Vreoci
Vrsta proizvoda: Gas-betonski blokovi dimenzija 625x375x200 mm i 625x300x200 mm
Oznaka proizvoda: Receptura 350 (P2,5/0,40)
Datum i mesto uzimanja uzorka: -
Datum prijema uzorka na ispitivanje: 23.09.2016.
Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

Metode ispitivanja: SRPS U.N1.300.

Merna i regulaciona oprema:

- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g
- Hidraulična presa tip 2560, TONINDUSTRIE, Nemačka mernog opsega do 60/200/600 kN, rezolucije 0,2/0,5/2 kN,
- Pomično merilo, KERN, Nemačka, mernog opsega do 250 mm, rezolucije 0,05 mm,

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. Blok dimenzija 625x375x200 mm

1.	Dimenzije blokova	I	II	III	Sr. vrednost
	- Dužina, mm	624	625	625	624.7
	- Širina, mm	376	376	375	375.7
	- Visina mm	200	200	199.6	199.9
2.	Zapreminska masa kg/m ³	366.9	365.4	364.3	365.5
3.	Čvrstoća pri pritisku, N/mm ²	3.24 2.75	2.80 3.10	2.96 2.88	2.96

2. Blok dimenzija 625x300x200 mm

3.	Dimenzije blokova	I	II	III	Sr. vrednost
	- Dužina, mm	627	628	627	627.7
	- Širina, mm	300	300	300	300.0
	- Visina mm	200	200	199	199.7
4.	Zapreminska masa kg/m ³	371.2	371.8	367.5	370.2
5.	Čvrstoća pri pritisku, N/mm ²	2.56 2.61	2.60 3.28	2.52 2.88	2.74

Rukovodilac ispitivanja


Ljiljana Miličić, dipl.hem.