

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 – 26-1/23

Predmet ispitivanja:

Lepak za zidanje ytong blokova „Ytong Fix N-230“

«uzorak 1»

Naručilac:

«NOVOVIĆ» d.o.o., Bukovik, Arandjelovac

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Zahtev broj 41-258 od 13.01.2023.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

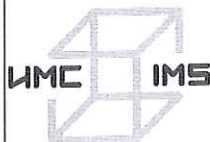
Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

Ljiljana Miličić, dipl.hem.



Beograd, 20.02.2023. godine



Podaci o uzorku:

Proizvođač:	-
Vrsta proizvoda:	Lepak za zidanje ytong blokova „Ytong Fix N-230“
Oznaka proizvoda:	«uzorak 1»
Datum i mesto uzimanja uzorka:	- , -
Datum prijema uzorka na ispitivanje:	12.01.2023.
Datum početka ispitivanja:	12.01.2023.
Datum završetka ispitivanja:	20.02.2023.
Mesto i datum izdavanja izveštaja:	Beograd, 20.02.2023.
Uzorkovanje izvršio:	Predstavnik Naručioca
Metoda uzimanja uzoraka:	-
Metode ispitivanja:	SRPS EN 1015-6:2008, SRPS EN 1015-10:2008, SRPS EN 1015-11:2019,
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 - 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 : / : 0.235
2.	Zapreminska masa sveže mase, kg/m ³	1550
3.	Zapreminska masa očvrslog maltera nakon 48h, kg/m ³	1590
4.	Zapreminska masa očvrslog maltera nakon 28 dana, kg/m ³	1415
5.	Čvrstoća nakon 28 dana, MPa	
	• Savijanje	4.2
	• Pritisak	11.8

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaja