



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 – 455/16

Predmet ispitivanja:	Samorazlivajuća masa za podove «SAMOLIV»
Naručilac:	«MAXIMA»d.o.o., Lučani Dragiše Mišovića 16
Zahtev/Ponuda/Ugovor:	Zahtev broj 41-5501 od 15.04.2016.
Sadržaj:	Ukupno 3 strane
Uzorkovanje izvršio:	Predstavnik Naručioca
Izveštaj odobrio:	Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac


Ljiljana Milčić, dipl.hem.



Beograd, 29.06.2016. godine



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Podaci o uzorku:

Proizvođač: «MAXIMA»d.o.o.,Lučani
Vrsta proizvoda: Samorazlivajuća masa za podove
Oznaka proizvoda: «SAMOLIV»
Datum i mesto uzimanja uzorka: -
Datum prijema uzorka na ispitivanje: 15.04.2016.
Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

Metode ispitivanja: SRPS EN 13892-2; SRPS EN 13892-3;
SRPS EN 13892-8;

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 : / : 0.24
2.	Konzistencija – Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	>250
3.	Zapreminska masa sveže mase, kg/m ³	2080
4.	Zapreminska masa očvrstele mase, kg/m ³	2100
5.	Vreme obradivosti, min	30
6.	Postojanost zapremine	Post.
7.	Čvrstoća nakon 28 dana, MPa - Savijanje - Prtisak	6.9 26.6
8.	Prionljivost za podlogu od betona, MPa	1.28 „B“
9.	Otpornost prema habanju brušenjem, cm ³ /50cm ²	19.56
10.	Skupljanje, mm	0.1

Rukovodilac ispitivanja

Ljiljana Miličić, dipl.hem.