

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](mailto:office@institutims.rs), [www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. VHM – 151/19

**Predmet ispitivanja:** Dekorativni fasadni malter  
«webertene reflect»

**Naručilac:** Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.,  
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 11 070 Novi  
Beograd

**Zahtev/Ponuda/Ugovor:** Zahtev broj 41-1353 od 31.01.2019.

**Sadržaj:** Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

  
Ljiljana Milicic, dipl. hem.

Beograd, 24.04.2019. godine





**Podaci o uzorku:**


<b>Proizvođač:</b>	Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o, Fabrika Topola, Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310 Topola
<b>Vrsta proizvoda:</b>	Završni akrilni dekorativni fasadni malter sa weber ultime color tehnologijom za enterijer i eksterijer
<b>Oznaka proizvoda:</b>	«webertene reflect»
<b>Datum i mesto uzimanja uzorka:</b>	20.02.2019; Fabrika Topola
<b>Datum prijema uzorka na ispitivanje:</b>	21.02.2019.
<b>Uzorkovanje izvršio:</b>	Predstavnik Naručioca
<b>Metode ispitivanja:</b>	SRPS EN 1015-3:2008, SRPS EN 1015- 4:2008, SRPS EN 1015-6:2008, SRPS EN 1015-9:2008, SRPS EN 1015-12:2008, SRPS EN 1062-3:2009, SRPS EN ISO 7783:2013.
<b>Merna i regulaciona oprema:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g</li><li>- Potresni sto TECHNOST, Italija</li><li>- Mešalica sa dozatorom TONINDUSTRIE, Nemačka</li><li>- Presa TONITECHNIC, Nemačka, opsega sile 1/10/30/300 kN, rezolucije 0,1/1/10/100 N,</li><li>- Digitalni pull-off tester, Controls, Italija, mernog opsega 0-16 kN, rezolucije 1N</li><li>- Presa proizvođača TONITECHNIC, Nemačka, opsega sile 1/10/30/300 kN, rezolucije 0,1/1/10/100 N,</li></ul>

*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 množavati, izuzev u celini, uz odobrenje Laboratorije za ispitivanje materijala.*

## REZULTATI ISPITIVANJA

1.	Odnos komponenti A : B : H <sub>2</sub> O	1 : 1 : 1
2.	Konzistencija – Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	201
3.	Konzistencija – Prodor aparata sa klipom, mm	39-43
4.	Zapreminska masa sveže mase, kg/m <sup>3</sup>	1990
5.	Vreme ugradljivosti/korekcije, nakon otvaranja originalne ambalaže, min	240
6.	Postojanost zapremine	Postojan
7.	Prionljivost za podlogu od:, MPa a) betona b) opeke c) gas-betona	1,59 „A“ 70% / „B“ 30% 1,34 «C» 0,31 «C»
8.	Prionljivost za podlogu od betona, posle ciklusa smrzavanja odmrzavanja, MPa	1,70 «B»
9.	Koeficijent kapilarnog upijanja vode, (kg/m <sup>2</sup> *h <sup>0.5</sup> )	0,107
10.	Paropropusnost, koeficijent otpora difuziji vodene pare μ	67,2
11.	Linearne deformacije, %	1,25

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Miličić, dipl.hem.

