

VIMC IMS

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 – 225/12

Predmet ispitivanja:	Masa za izravnavanje spoljašnjih zidova „GLET V BELI“ 5.4
Naručilac:	GP „HGP“, d.o.o., Novi Sad
Zahtev/Ponuda/Ugovor:	Ponuda broj 41-3168 od 30.03.2012.
Sadržaj:	Ukupno 4 strane

Izveštaj odobrio: Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

Tijana Milić, dipl.hem.



Beograd, 18.06.2012. godine

Podaci o uzorku:

Proizvođač: GP „HGP“, d.o.o., Novi Sad
Vrsta proizvoda: Masa za izravnavanje spoljašnjih zidova
Oznaka proizvoda: „GLET V BELI“
Datum i mesto uzimanja uzorka: 29.03.2012.
Datum prijema uzorka na ispitivanje: 09.04.2012.
Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

Metode ispitivanja: SRPS U.M8.002; SRPS B.C8.042;
SRPS EN 1015 -3, -4, -6, -7, -9, -10, -11,
-12, -18, -19.

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

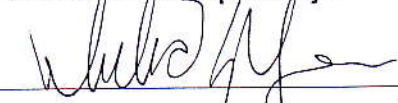
Datum izdavanja izveštaja: 18.06.2012.

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 : / : 0.30
2.	Konzistencija – Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	173
3.	Konzistencija – Aparat sa klipom, mm	26
4.	Sposobnost zadržavanja vode, %	100
5.	Prionljivost za staklenu površinu, %	96
6.	Vreme ugradljivosti/korekcije, min	≈ 120
7.	Postojanost zapremine	Postojan
8.	Prionljivost za podlogu od:, MPa a) betona b) opeke c) gas-betona	1.13 „B“ 0.66 „B“ 0.25 „C“
9.	Prionljivost elementa za podlogu od betona, MPa a) suvi postupak b) mokri postupak c) na povišenoj temperaturi (+70°C) d) posle dejstva mraza	1.17 „B“ 1.43 „B“ 1.57 „B“ 0.22 „A“
10.	Paropropusnost, koeficijent otpora difuziji vodene pare μ ,	12.0
11.	Linearne deformacije, mm	0.1

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Miličić, dipl.hem.



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

NALAZ

Na osnovu dobijenih rezultata ispitivanja može se zaključiti da ispitani uzorak mase za izravnavanje spoljašnih zidova „GLET V BELI“ proizvodnja GP “HGP“ d.o.o. Novi Sad, ima dobru prionljivost za podloge, dobru paropropusnost, otporan je na dejstvo povišenih temperatura i mraza, lako se priprema i nanosi pa je pogodan kao malter za fino izravnavanje spoljašnih i unutrašnjih površina.

NAPOMENA: Kod primene neophodno je pridržavati se preporuka koje su propisane i date u uputstvu proizvođača.

Napomena: Nalaz je van obima akreditacije Laboratorije.

Beograd, 18.06.2012.

Rukovodilac ispitivanja


Ljiljana Miličić, dipl.hem.