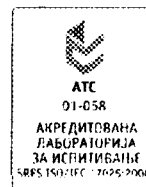




INSTITUT IMS AD
BEOGRAD



Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd

Laboratorija za ispitivanje materijala

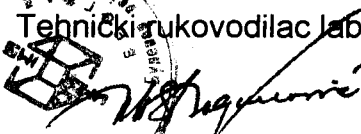
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 2650 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
e-mail: office@institutims.co.yu, www.institutims.co.yu

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

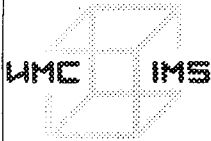
Br. VHM – 184/08

Predmet ispitivanja:	Silikonski dekorativni malter «ROLOSIL SN»
Naručilac:	« MAXIMA », d.o.o., Lučani
Zahtev/Ponuda/Ugovor:	Zahtev broj 410-1205/420 od 23.05.2008.
Sadržaj:	Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Tehnički rukovodilac laboratorije

Slaviša Bogunović, dipl.ing.

Beograd, maj 2008. godine



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Podaci o uzorku:

Proizvođač: « MAXIMA », d.o.o., Lučani

Vrsta proizvoda: Silikonski dekorativni malter

Oznaka proizvoda: «ROLOSIL SN»

Datum i mesto uzimanja uzorka: -

Datum prijema uzorka na ispitivanje: 07.03.2008.

Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

Metode ispitivanja: SRPS U.M8.002; SRPS B.C8.042; SRPS B.C8.050; SRPS G.S2.815; SRPS U.M8.300

Merna i regulaciona oprema:

- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,05 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g
- Potresni sto TECHNOTEST, Italija
- Mešalica sa dozatorom TONINDUSTRIE, Nemačka
- Kidalica GALLILEO, Italija, mernog opsega 300 kN

Datum izdavanja izveštaja: 23.05.2008.

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 : / : /
2.	Rasprostiranje, mm	204
3.	Zapreminska masa sveže mase, kg/m ³	1710
4.	Zapreminska masa očvrslog maltera, kg/m ³	-
5.	Sadržaj uvučenog vazduha, %	10.8
6.	Sposobnost zadržavanja vode, %	100
7.	Obradivost, h, min.	≈ 3 ^h *)
8.	Postojanost zapremine	Post.
9.	Prionljivost za podlogu od betona, MPa, ○ suvi postupak ○ posle dejstva mraza	0.74 0.51
10.	Prionljivost za podlogu nakon 14 dana od , MPa, ○ betona ○ opeke ○ gas-betona	0.80 0.80 0.45
11.	Paropropusnost a) Koeficijent difuzije vodene pare, ng/Pa s m ² b) Propustljivost vodene pare, g/m ² 24 ^h c) Koeficijent difuznog otpora	6.16 127.28 149.8
12.	Skupljanje mase, mm	0.100

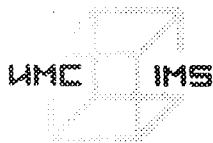
*) po otvaranju originalne ambalaže

Rukovodilac ispitivanja



Minja Savić, dipl.hem.

AKREDITOVANA LABORATORIJA ZA ISPITIVANJE SRPS ISO/IEC 17025 na osnovu Rešenja ATS-a br. 01-058.



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Institut IMS a. d.
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 2650 322
fax: (011) 3692 772, 3692 782
e-mail: office@institutims.co.yu
www.institutims.co.yu



«MAXIMA» d.o.o., Lučani

Dragiše Mišovića 15

32240 LUČANI

naš znak:

vaš znak:

datum: 23.05.2008.

Na osnovu Izveštaja br. VHM -184/08 Laboratorije za ispitivanje materijala donosi se sledeće:

MIŠLJENJE O UPOTREBLJIVOSTI

Na osnovu dobijenih rezultata ispitivanja može se zaključiti da ispitani uzorak silikonskog dekorativnog maltera «ROLOSIL SN» proizvodnja «MAXIMA»d.o.o., Lučani, ima dobre prionljivosti za podloge, dobru paropropusnost, otporan je na dejstvo mraza, lako se priprema i obradjuje pa je pogodan kao malter za završnu dekorativnu obradu spoljnjih i unutrašnjih zidnih površina.

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

Napomene:

1. Sastavni deo ovog mišljenja o upotrebljivosti je Izveštaj o ispitivanju br. VHM -184/08 iz maja 2008. god.;
2. Mišljenje se ne sme umnožavati, bez odobrenja Centra za materijale;
3. Kopija ovog Mišljenja o upotrebljivosti nije zvaničan dokument.

Rukovodilac posla


Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Institut IMS, a.d.

Izvršni direktor centra za materijale


Ivana Delić-Nikolić, dipl. ing. geo.

materijali
metali i energetika
putevi i geotehnika
tehnologija građenja i konstrukcije

