



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 – 545/14

Predmet ispitivanja:

Građevinski lepak za lepljenje stiropora u izolacionim sistemima

„Weber.therm specijal W“

Naručilac:

„Weber Saint-Gobain Construction Products“,
Somborska bb, Apatin

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Zahtev broj 41-6766 od 17.06.2014.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Uzorkovanje izvršio:

Predstavnik Naručioca

Izveštaj odobrio:



Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Elizabeta Viličić, dipl.hem.

Beograd, 26.08.2014. godine



Podaci o uzorku:

Proizvođač:	„Weber Saint-Gobain Construction Products“, Apatin
Vrsta proizvoda:	Građevinski lepak za lepljenje stiropora u izolacionim sistemima
Oznaka proizvoda:	„Weber.therm specijal W“
Datum i mesto uzimanja uzorka:	- , -
Datum prijema uzorka na ispitivanje:	19.06.2014.
Uzorkovanje izvršio:	Predstavnik Naručioca

Metode ispitivanja: SRPS EN 1015 -3, -4, -6, -7, -9, -11, -12,
-18,-19.

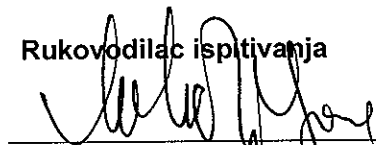
Merna i regulaciona oprema:

- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g
- Potresni sto 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 : / : 0.30
2.	Konzistencija – Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	168
3.	Prionljivost za staklenu površinu, %	≈ 95
4.	Klizanje elementa, mm	0.0
5.	Prionljivost elementa za podlogu od betona, MPa a) suvi postupak b) mokri postupak c) na povišenoj temperaturi (+70°C) d) posle dejstva mraza	1.03 „B“ 1.54 „B“ 0.53 „B“ 1.47 „B“
6.	Prionljivost za podlogu od stiropora, MPa a) suvi postupak b) mokri postupak	 0.12 „CF-T“ 0.11 „AF-S“
7.	Čvrstoće, 28 dana, MPa - savijanje - pritisak	 6.0 8.6
8.	Paropropusnost, koeficijent otpora difuziji vodene pare μ	23.8

Rukovodilac ispitivanja

Ljiljana Miličić, dipl.hem.