

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 – 228/14

Predmet ispitivanja:

Dvokomponentna cementna masa za
hidroizolaciju

„WEBER.TEC SUPERFLEX D2“

Naručilac:

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

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Zahtev broj 41-2521 od 19.03.2014,

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac



Ljiljana Milčić, dipl.hem.

Beograd, 30.05.2014. godine

Podaci o uzorku:

Proizvođač: „Weber Saint-Gobain Construction Products“,
Vrsta proizvoda: Dvokomponentna cementna masa za hidroizolaciju
Oznaka proizvoda: „WEBER.TEC SUPERFLEX D2“
Datum i mesto uzimanja uzorka: -,-
Datum prijema uzorka na ispitivanje: 21.03.2014.
Uzorkovanje izvršio: Predstavnik Naručioca

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

Merna i regulaciona oprema:

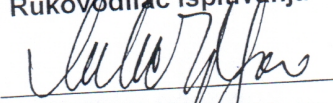
- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g
- Potresni sto TECHNOTEST, Italija
- Mešalica sa dozatorom TONINDUSTRIE, Nemačka
- Presa TONITECHNIC, Nemačka, opsega sile 1/10/30/300 kN, rezolucije 0,1/1/10/100 N,
- Digitalni pull-off tester, Controls, 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 : 1 : /
2.	Konzistencija – Aparat sa klipom, mm	30-40
3.	Zapreminska masa svežeg maltera, kg/m ³	1080
4.	Sposobnost zadržavanja vode, %	100
5.	Prionljivost za staklenu površinu, %	100
6.	Postojanost zapremine	Postojan
7.	Prionljivost za podlogu od betona, MPa a) suvi postupak b) mokri postupak c) na povišenoj temperaturi (+70°C) d) posle dejstva mraza	0.85 „A“ 0.38 „B“ 0.44 „B“ 0.41 „B“
8.	Paropropusnost, koeficijent otpora difuziji vodene pare μ,	279.0
9.	Vodonepropusnost do 5 bara,	vodonepropustan
10.	Skupljanje, mm,	0.0

Rukovodilac ispitivanja


Ljiljana Miličić, dipl.hem.