

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd

Centralna laboratorija za ispitivanje materijala

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 – 135/09

Predmet ispitivanja: Lepak za stiropor
«STIROMOL elastik»

Naručilac: «MAXIMA»d.o.o., Lučani

Zahtev/Ponuda/Ugovor: Zahtev broj 410-3178/228 od 23.03.2009.

Sadržaj: Ukupno 4 strane

Izveštaj odobrio: Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac



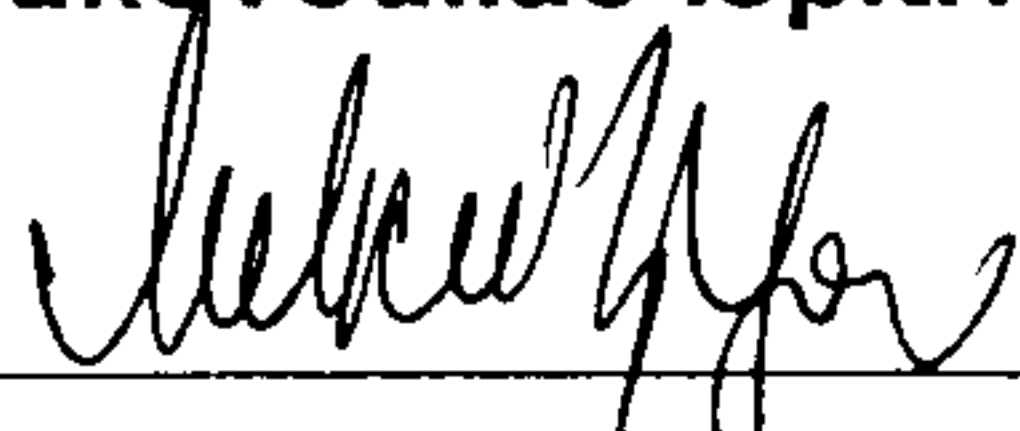

Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Beograd, maj 2009. godine

REZULTATI ISPITIVANJA

1.	Odnos komponenti A :B : H ₂ O	1 : /: 0.25
2.	Rasprostiranje, mm	168
3.	Prionljivost sveže mase za staklenu površinu, %	96
4.	Klizanje elementa, mm	0
5.	Prionljivost elementa za podlogu od betona, MPa	
	a) Suvi postupak	0.13
	b) Mokri postupak	0.20
	c) Na povišenoj temperaturi (t=+70°C)	-
	d) Posle dejstva mraza	0.16
6.	Prionljivost nakon korigovanja elementa, MPa	0.13

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Milčić, dipl.hem.

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

Podaci o uzorku:**Proizvođač:** «MAXIMA»d.o.o., Lučani**Vrsta proizvoda:** Lepak za stiropor**Oznaka proizvoda:** «STIROMOL elastik»**Datum i mesto uzimanja uzorka:** -**Datum prijema uzorka na ispitivanje:** 18.03.2009.**Uzorkovanje izvršio:** Predstavnik Naručioca**Metode ispitivanja:** SRPS U.M8.002.**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: 27.05. 2009.

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.

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd

Centralna laboratorija za ispitivanje materijala

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

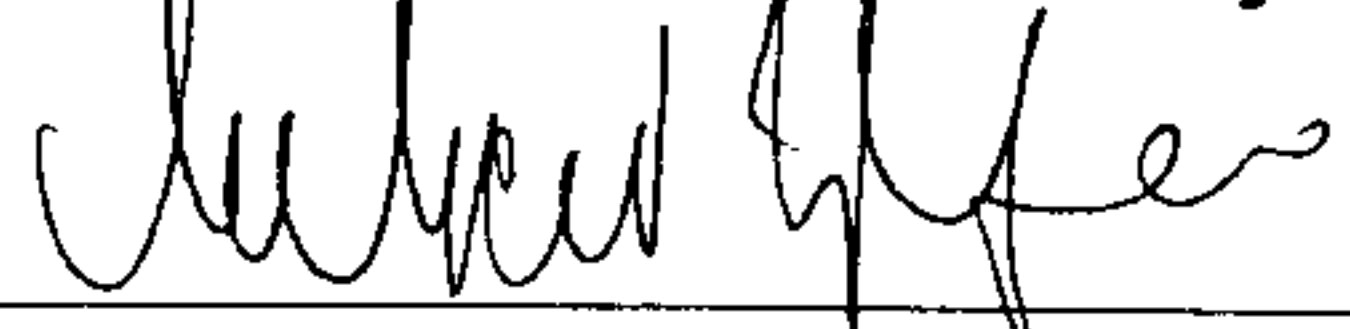
NALAZ

Na osnovu dobijenih rezultata ispitivanja može se zaključiti da ispitani uzorak lepka za stiropor «STIROMOL elastik», proizvodnja «MAXIMA» d.o.o., Lučani, ima dobru prionljivost za podlogu, otporan je na dejstvo mraza, nema klizanja elementa, lako se priprema i obradjuje pa je pogodan kao lepak i armirni malter za lepljenje elemenata od ekspaniranog polistirena (stiropor, stirodur i sl).

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

Beograd, Maj 2009.

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Miličić, dipl.hem.