



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](mailto:office@institutims.rs), [www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. VHM – 1092/21

**Predmet ispitivanja:** Lepak za oblaganje zidova gipsanim pločama  
«SILEKOL GP/GE»

**Naručilac:** «SILEX» d.o.o., Pančevo

**Zahtev/Ponuda/Ugovor:** Zahtev broj 41-9122 od 21.07.2021.

**Sadržaj:** Ukupno 3 strane

**Izveštaj odobrio:** Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

  
Ljiljana Mišićić, dipl./hem.

Beograd, 13.09.2021. godine



## Podaci o uzorku:

Proizvođač:	«SILEX» d.o.o., Pančevo
Vrsta proizvoda:	Lepak za oblaganje zidova gipsanim pločama
Oznaka proizvoda:	«SILEKOL GP/GE»
Datum i mesto uzimanja uzorka:	-, -
Datum prijema uzorka na ispitivanje:	19.07.2021.
Datum početka ispitivanja:	19.07.2021.
Datum završetka ispitivanja:	13.09.2021.
Mesto i datum izdavanja izveštaja:	Beograd, 13.09.2021. godine
Uzorkovanje izvršio:	Predstavnik Naručioca
Metoda uzimanja uzoraka:	-
Metode ispitivanja:	SRPS EN 13279-2:2008,
Merna i regulaciona oprema:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g</li><li>- Potresni sto TECHNOTEST, Italija</li><li>- Mešalica sa dozatorom TONINDUSTRIE, Nemačka</li><li>- Presa TONITECHNIC, Nemačka, opsega sile 1/10/30/300 kN, rezolucije 0,1/1/10/100 N,</li><li>- Digitalni pull-off tester, Controls, Italija, mernog opsega 0-16 kN, rezolucije 1N</li></ul>

*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 <sub>2</sub> O	1 : 1 : 0,40
2.	Rasprostiranje, mm	182
3.	Zapreminska masa očvrsele mase, kg/m <sup>3</sup>	1250
4.	Vreme vezivanja, min. - početak - kraj	180 220
5.	Čvrstoća nakon 7 dana, MPa • Savijanje • Pritisak	1,1 3,9
6.	Čvrstoća prijanjanja za podlogu od betona, MPa	0,75 "B"

Rukovodilac ispitivanja

  
Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaj