

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 – 1404/22

**Predmet ispitivanja:** Lepak za keramičke pločice sa dodatkom staklenih vlakana  
«WP Kfix TE Flex»

**Naručilac:** «WIENER PULVER» d.o.o., Apatin

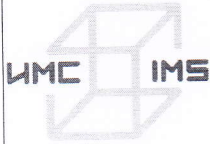
**Zahtev/Ponuda/Ugovor:** Zahtev broj – 41-14168 od 10.10.2022.

**Sadržaj:** Ukupno 3 strane

**Izveštaj odobrio:** Laboratorija za veziva, hemiju i maltere  
Rukovodilac  
Ljiljana Miličić, dipl.hem.



Beograd, 29.11.2022. godine



**Podaci o uzorku:**

**Proizvođač:** -

**Vrsta proizvoda:** Lepak za keramičke pločice sa dodatkom staklenih vlakana

**Oznaka proizvoda:** «WP Kfix TE Flex»

**Datum i mesto uzimanja uzorka:** -,-

**Datum prijema uzorka na ispitivanje:** 04.10.2022.

**Datum početka ispitivanja:** 04.10.2022.

**Datum završetka ispitivanja:** 25.11.2022.

**Mesto i datum izdavanja izveštaja:** Beograd, 29.11.2022. godine

**Uzorkovanje izvršio:** Predstavnik Naručioca

**Metoda uzimanja uzoraka:** -

**Metode ispitivanja:** SRPS EN 12004-2:2017,

**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
- 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 <sub>2</sub> O	1 : / : 0.26
2.	Konzistencija – Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	145
3.	Klizanje pločice, mm	0.15
4.	Prionljivost za podlogu od betona, Mpa  a) Početna čvrstoća prijanjanja b) Čvrstoća prijanjanja nakon potapanja u vodu c) Čvrstoća prijanjanja nakon toplotnog starenja d) Čvrstoća prijanjanja nakon ciklusa smrzavanja-odmrzavanja	1.84 "CF-A" 1.33 "AF-T" 1.03 "AF-T" 1.12 "AF-T"
5.	Odredjivanje „otvorenog“ vremena, Prionljivost za podlogu od betona ako je pločica naneta nakon: Mpa  - 5 min. - 10 min. - 20 min. - 30 min.	1.24 "AF-T" 0.79 "AF-T" 0.58 "AF-T" 0.51 "AF-T"

Rukovodilac ispitivanja

  
Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaj