

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 – 192/22

Predmet ispitivanja: Normalnovvezujuće, brzosušeeće hidraulično vezivo za izradu podnih estriha
«WEBERFLOOR FASTCEM»

Naručilac: Weber, Saint-Gobain građevinski proizvodi doo, Beograd

Zahtev/Ponuda/Ugovor: Zahtev broj 41-151 od 12.01.2022.

Sadržaj: Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio: Laboratorija za veziva, hemiju i maltere
Rukovodilac



Ljiljana Milčić, dipl.hem.

Beograd, 28.03.2022. godine



Podaci o uzorku:

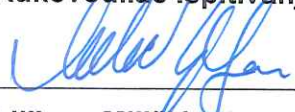
Proizvođač:	Weber, Saint-Gobain građevinski proizvodi
Vrsta proizvoda:	Normalnovezujuće, brzosušće hidraulično vezivo za izradu podnih estriha
Oznaka proizvoda:	«WEBERFLOOR FASTCEM»
Datum i mesto uzimanja uzorka:	- , -
Datum prijema uzorka na ispitivanje:	25.02.2022.
Datum početka ispitivanja:	25.02.2022.
Datum završetka ispitivanja:	28.03.2022.
Mesto i datum izdavanja izveštaja:	Beograd, 28.03.2022. godine
Uzorkovanje izvršio:	Predstavnik Naručioca
Metoda uzimanja uzoraka:	-
Metode ispitivanja:	SRPS EN 13892-2:2011, SRPS EN 196-1:2017,
Merna i regulaciona oprema:	<ul style="list-style-type: none">- Automatska vaga tip RJ 1220 METTLER, Švajcarska, mernog opsega 0,5 - 2/12 kg, rezolucije 0,1/1 g- Potresni sto TECHNOST, 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 <ul style="list-style-type: none"> • Vezivo • Agregat 0-8mm • Voda 	1 7,5 0,55
2.	Čvrstoća, nakon 4 dana, MPa <ul style="list-style-type: none"> • Savijanje • Pritisak 	4,5 20,8
3.	Čvrstoća, nakon 7 dana, MPa <ul style="list-style-type: none"> • Savijanje • Pritisak 	4,8 23,2
4.	Čvrstoća, nakon 28 dana, MPa <ul style="list-style-type: none"> • Savijanje • Pritisak 	5,5 28,6

Rukovodilac ispitivanja



Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaja