

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 – 1907/19

Predmet ispitivanja:

Fleksibilni lepak za keramičke i granitne
polčice klase C2TE, za unutrašnju i
spoljašnju upotrebu

«SiproFix BK 160 Super Flex»

Naručilac:

«BANJA KOMERC BEKAMENT» d.o.o.,
Banja, Aranđelovac

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Zahtev broj 41-19982 od 27.12.2019.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:



Laboratorija za veziva, hemiju i maltere

Rukovodilac

Ljiljana Milčić
Ljiljana Milčić, dipl.hem.

Beograd, 21.04.2020. godine

Podaci o uzorku:

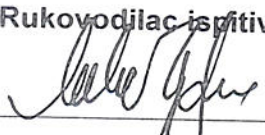
Proizvođač:	«BANJA KOMERC BEKAMENT»d.o.o., Banja, Aranđelovac
Vrsta proizvoda:	Fleksibilni lepak za keramičke i granitne polčice klse C2TE, za unutrašnju i spoljašnju upotrebu
Oznaka proizvoda:	«SiproFix BK 160 Super Flex»
Datum i mesto uzimanja uzorka:	- , -
Datum prijema uzorka na ispitivanje:	27.12.2019.
Datum početka ispitivanja:	27.12.2019.
Datum završetka ispitivanja:	21.04.2020.
Mesto i datum izdavanja izveštaja:	Beograd, 21.04.2020. 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 ₂ O	1 : 1 : 0,27
2.	Konzistencija – Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	150
3.	Klizanje pločice, mm	0,0
4.	Prionljivost pločice 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	1,67 "CF-A" 1,44 "CF-A" 2,42 "CF-A" 1,05 „CF-A“
5.	Odredjivanje „otvorenog“ vremena, Prionljivost za podlogu od betona ako je pločica naneta nakon: MPa - 5 min. - 10 min. - 20 min. - 30 min.	1,38 „AF-S“ 1,18 „AF-T“ 1,12 „AF-T“ 1,06 „AF-T“

Rukovodilac ispitivanja


Ljiljana Miličić, dipl.hem.

Kraj izveštaja