



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za hidroizolacije i antikorozijsku zaštitu

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

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. UIV - 252/20

Predmet ispitivanja:

Jednokomponentna plastoelastična
masa za zaptivanje bazi akrila
„WEBERSEAL ACRYL“

Naručilac:

„SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI PROIZVODI“ d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d
11070 Novi Beograd

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Naručilac: - od 04.12.2020.

IMS br.: 41-14685 od 04.12.2020.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za hidroizolacije i antikorozijsku zaštitu
Rukovodilac


mr Verica Laninović, dipl. inž.

Beograd, 29.12.2020. god.

1. OPŠTI PODACI

1.1. Predmet ispitivanja

Jednokomponentna plastoelastična masa za zaptivanje na bazi akrila
„WEBERSEAL ACRYL“

1.2. Metode ispitivanja

SRPS EN ISO 8339:2009 - Građevinske konstrukcije - Smese za ispunjavanje spojnica –
Određivanje osobina istezanja (ekstenzija do kidanja, LAB UIV) *

SRPS EN ISO 868:2015 – Plastične mase i ebonit – Određivanje tvrdoće utiskivanjem pomoću
durometra (tvrdoća po Šoru A, LAB DSM)

**metoda nije u obimu akreditacije laboratorije*

1.3. Ispitna i merna oprema

Univerzalna elektronska kidalica ZWICK, 0,005/0,1/2/50 kN; rez. 0,01/0,2/5/100 N; evid. br. 3371

Digitalni termometar sa dve sonde tip 213/2, "needle probe" tip 2136391; merni opseg -50°C do
299,9°C; rezolucija 0,1 °C; evid. broj IMS 10636

Pomično kljunasto merilo sa digitalnim displejom (DSM),

Instrument za merenje tvrdoće po Shore A „HILDEBRAND“, merni opseg 0÷100, rezolucija 1 ShA

1.4. Uzorak za ispitivanje

Oznaka na uzorku: „WEBERSEAL ACRYL“

Proizvođač: TTK

Datum prijema Naručilac je dostavio u uzorak u Laboratoriju 04.12.2020.
uzorka u laboratoriju: (zapisnik o prijemu uzorka LZ 259 br. 151/20)

Količina uzorka Originalno pakovanje – kartuša 280 ml
upućena na ispitivanje:



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

2. REZULTATI ISPITIVANJA

Karakteristika	Rezultati ispitivanja
Tvrdoća, ShA	22
Sposobnost premošćavanja pukotina (posle 14 dana)	
Prekidno izduženje, %	21
Opis prekida	100% kohezioni prekid (u masi spojnice)

3. TUMAČENJE REZULTATA ISPITIVANJA

Na osnovu rezultata ispitivanja dostavljenog uzorka jednokomponentne plastoelastične mase za zaptivanje bazi akrila „WEBERSEAL ACRYL“, proizvođača „TKK“, zaključuje se da ispitane karakteristike odgovaraju vrednostima koje su navedene u tehničkom listu dostavljenim od strane naručioca (Tehnički podaci, „WEBERSEAL ACRYL“, 27.10.2020.).

Izloženi rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak. Ne preuzima se nikakva odgovornost u pogledu verodostojnosti uzorkovanja, osim u slučaju kada je ono izvršeno u prisustvu predstavnika Laboratorije. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez odobrenja Centralne laboratorije za ispitivanje materijala.

Beograd, 29.12.2020. god.

Rukovodilac ispitivanja

Milorad Đusić, dipl.inž.

- kraj Izveštaja o ispitivanju -