

INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD



Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd  
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala  
Laboratorija za hidroizolacije i antikoroziону zaštitu  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: (011) 2650 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782  
www.institutims.rs

# IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. UIV 006/18-02

**Predmet ispitivanja:**

Hidroizolacioni premaz na bazi poliuretana  
„Weber.dry PUR seal”

**Naručilac:**

SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI PROIZVODI  
Bulevar Mihajla Pupina 115d  
11070 Novi Beograd

**Zahtev/Ponuda/Ugovor:**

Naručilac: - od 31.01.2018.

IMS br.: 41-1038 od 31.01.2018.

**Sadržaj:**

Ukupno 3 strane

**Izveštaj odobrio:**

Laboratorija za hidroizolacije i antikoroziону zaštitu  
Rukovodilac

mr Verica Lanić, dipl. inž.



Beograd, 30.03.2018. god.

## 1. OPŠTI PODACI

### 1.1. Predmet ispitivanja

Hidroizolacioni premaz na bazi poliuretana  
„Weber.dry PUR seal”

### 1.2. Metode ispitivanja

SRPS EN 13596:2011 - Fleksibilne trake za hidroizolaciju - Hidroizolacija betonskih mostova i drugih betonskih saobraćajnih površina za vozila - Određivanje čvrstoće veze  
SRPS EN ISO 868:2015 – Određivanje tvrdoće metodom utiskivanja igle (tvrdoća po Shor-u)

### 1.3. Ispitna, merna i regulaciona oprema

Pull off tester DYNA Z16, Proceq, evid br. IMS 10539

### 1.4. Uzorak za ispitivanje

Oznaka na uzorku: „Weber.dry PUR seal”

Proizvođač: SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI PROIZVODI

Datum prijema uzorka u laboratoriju: Naručilac je dostavio u uzorak u Laboratoriju 08.02.2018.  
(zapisnik o prijemu uzorka LZ 259 br. 006/18)

Količina uzorka upućena na ispitivanje: cca 1l

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

## 2. REZULTATI ISPITIVANJA

Karakteristika	Rezultati ispitivanja
Tvrdoća, ShA	ShA/1:78

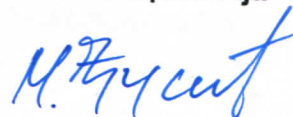
Karakteristika	Rezultati ispitivanja (posle 7 dana)		
Prianjanje za beton, MPa	5,04	4,80	4,90
Opis loma	kohezioni prekid u podlozi		

Karakteristika	Rezultati ispitivanja (posle 7 dana)		
Prianjanje za drvo, MPa	5,38	4,65	4,39
Opis loma	kohezioni prekid u premazu		

Karakteristika	Rezultati ispitivanja (posle 7 dana)		
Prianjanje za čelik, MPa	3,82	3,73	3,67
Opis loma	kohezioni prekid u premazu		

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.

Rukovodilac ispitivanja



Milorad Đusić, dipl.inž.

Beograd, 30.03.2018. god.