



INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD



ATC  
01-058

АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006

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 - 327/15

**Predmet ispitivanja:** Podloga "WEBER PRIM 813"

**Naručilac:** „SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI PROIZVODI" d.o.o.  
WEBER  
Bul. Mihajla Pupina 115 d  
11070 Novi Beograd

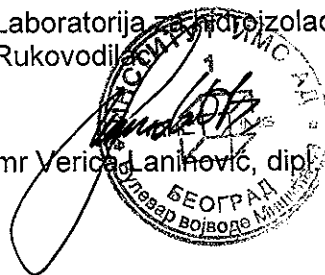
**Zahtev/Ponuda/Ugovor:** Naručilac: - od 07.12.2015.  
IMS br.: 41-16525 od 08.12.2015.

**Sadržaj:** Ukupno 3 strane

**Uzorkovanje izvršio:** Naručilac je dostavio uzorke u Laboratoriju

**Izveštaj odobrio:** Laboratorija za hidroizolacije i antikoroziону zaštitu  
Rukovodilac

mr Verica Janjović, dipl. inž.



Beograd, 19.02.2016.god.



## 1. OPŠTI PODACI

### 1.1. Predmet ispitivanja

Podloga "WEBER PRIM 813"

### 1.2. Metode ispitivanja

SRPS EN ISO 2811-1:2007 - Boje i lakovi. Određivanje gustine. Deo 1: Metoda pomoću piknometra  
SRPS EN ISO 4624:2005 - Boje i lakovi - Ispitivanje prijanjanja otkidanjem  
SRPS EN ISO 9117-1:2010 - Boje i lakovi - Ispitivanja sušenja - Deo 1: Određivanje stanja potpune suvoće i vremena potpunog sušenja

### 1.3. Merna i regulaciona oprema

Digitalni termometar sa dve sonde „Elcometer“, tip 213/2, evid. br. IMS 10636  
Piknometar „Erichsen“, 50 ml, Mod. 290/II, bez evid. br.  
Digitalna analitička vaga „Kern“, evid. br. IMS 10478  
Uređaj za određivanje vremena sušenja boja i lakova, bez evid. br.  
Pull-off tester, tip „Dyna Z 16“, „Proceq“, evid. br. IMS 10539

### 1.4. Uzorak za ispitivanje

Oznaka na uzorku: Podloga "WEBER PRIM 813"

Proizvođač: „SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI PROIZVODI“ WEBER

Datum prijema uzorka u laboratoriju: Naručilac je dostavio u uzorke u Laboratoriju 11.12.2015. (zapisnik o prijemu uzorka LZ 259 br. 165/15-UIV)

Količina uzorka upućena na ispitivanje: cca 1 kg



INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd  
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala  
Laboratorija za hidroizolacije i antikorozionu 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
Gustina, g/ml	1,023
Stanje „potpuno suv“ postignuto posle	
podloga - drvo	40 min
podloga - beton	1 h 20 min
podloga - glazirana keramička pločica	1 h 30 min

Karakteristika	Rezultati ispitivanja (posle 7 dana)					
Prianjanje (podloga - drvo), MPa (opis prekida)	1,89 (100% B)	1,84 (100% B)	1,99 (100% B)	2,10 (100% B)	1,90 (100% B)	1,94 (100% B)

Karakteristika	Rezultati ispitivanja (posle 7 dana)					
Prianjanje (podloga - beton), MPa (opis prekida)	1,56 (10% A 90% A/B)	1,77 (10% A 90% A/B)	1,69 (100% A/B)	1,52 (10% A 90% A/B)	1,65 (100% A/B)	1,70 (100% A/B)

Karakteristika	Rezultati ispitivanja (posle 7 dana)					
Prianjanje (podloga - glazirana keramička pločica), MPa (opis prekida)	1,25 (100% A/B)	1,31 (100% A/B)	1,11 (100% A/B)	1,20 (100% A/B)	1,18 (100% A/B)	1,22 (100% A/B)

Opis prekida:

A - kohezioni prekid u podlozi

A/B – adhezioni prekid između podloge i premaza

B – 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, 19.02.2016.god.