



ИНСТИТУТ УМЦ АД
БЕОГРАД



Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za drvo i sintetičke materijale
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
www.institutims.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. DSM 0165/14

Predmet ispitivanja:

Disperzivno lepilo za parket
"WEBER FLOOR PARKETOFIX"

Naručilac:

"Weber Saint-Gobain Construction Products"
Somborska bb, 25260 Apatin, Srbija

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Ugovor, IMS br.41-9782 od 06.08.2014.god.

Sadržaj:

Ukupno 4 strane

Uzorkovanje izvršio:

Naručilac ispitivanja

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za drvo i sintetičke materijale,

Rukovodilac

Grujica Novaković, dipl. ing.



Beograd 22.oktobar 2014 godine



**INSTITUT IMS AD
BEOGRAD**

1. OPŠTI PODACI

1.1 Predmet ispitivanja

Disprezivno lepilo za parket "WEBER FLOOR PARKETOFIX", originalno pakovanje 4kg
Naručilac: "Weber Saint-Gobain Construction Products"
Somborska bb, 25260 Apatin, Srbija
Proizvođač: "Weber Saint-Gobain Construction Products", pogon u Topoli, Srbija.

1.2 Metod ispitivanja

Ispitivanja su izvršena prema SRPS EN14293 : 2009.

1.3 Merna i regulaciona oprema

- Pomično merilo za spoljašnja merenja "KNUTH" (Nemačka),
merni opseg 0+300mm, rezolucija 0.02mm;
- Sušnica "INSTRUMENTARIA" (Hrvatska), tip "ST-6", zapremine 0.1m³,
maksimalne temperature 250°C, opseg regulacije 50+200°C;
- Univerzalna elektronska kidalica "ZWICK" (Nemačka), mernih opsega 0.005/0.1/2/50 kN;
- Hidraulična kidalica "AMSLER" (Švajcarska), "DKF 3", merni opseg 4/40kN,
klasa tačnosti ±1%;

1.4 Uzorak za ispitivanje

- Ispitni uzorak lepka je preuzet iz Laboratorije VHM i donet u
Laboratoriju za drvo i sintetičke materijale dana 11.09.2014.god.
što je evidentirano u zapisniku o uzorkovanju, prijemu, čuvanju i šifriranju uzoraka –
LZ 259 br.100/14 od 11.09.2014.
- Izveštaj o ispitivanju je izdat dana 22.10.2014.god.



**INSTITUT IMS AD
BEOGRAD**

2. REZULTATI ISPITIVANJA

2.1 Zapreminska masa.....1.490 g/cm³

2.2 Svojstva lepka u nevezanom stanju

Ispitivano svojstvo	Rezultati ispitivanja	Uslov prema SRPS EN 14293 : 2009
Dužina brazdi koje vlaže staklenu ploču(mm)	52 49 54 48 47 srednja vrednost 50	Nije uslovljeno

2.3 Svojstva lepka u očvrslom stanju

Ispitivano svojstvo	Rezultati ispitivanja	Uslov prema SRPS EN 14293 : 2009
Smicajna čvrstoća(N/mm ²) nakon 72h,normalna klima	4.10	najmanje 3.0
Smicajna čvrstoća(N/mm ²) nakon 28 dana - 7 dana na norma klimi, 20 dana na +40°C, 1 dan na norma klimi	4.77	najmanje 3.5
Zatezna čvrstoća t.j.prionljivost za betonsku podlogu(N/mm ²) nakon 7 dana, normalna klima	1.26	najmanje 1.0
Zatezna čvrstoća t.j.prionljivost za betonsku podlogu(N/mm ²) nakon 28 dana,normalna klima	1.18	

2.4 Ispitivanje lepka u očvrslom stanju u sloju debljine 1mm (provera da li pripada klasi "soft")

Ispitivano svojstvo	Rezultati ispitivanja	uslov prema SRPS EN 14 293 : 2009
Elongacioni faktor γ	0.81	da bi bio u klasi "soft" treba da je veće od 2
Smicajna čvrstoća nakon 28 dana - 7 dana na norma klimi, 20 dana na +40°C, 1 dan na norma klimi (N/mm ²)	1.53	ako pripada klasi "soft" treba da je veće od 0.5



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd
Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za drvo i sintetičke materijale

Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43
tel: (011) 26 50 322 fax: (011) 3692 772, 3692 782
www.institutims.rs

3. MIŠLJENJE

Sva ispitana svojstva disperzivnog lepka za parket "WEBER FLOOR PARKETOFIX", proizvođač "Weber Saint-Gobain Construction Products", pogon u Topoli, Srbija, **ispunjavaju** zahteve iz standarda SRPS EN 14293 : 2009 pa se prema tome gorenavedeni lepak može koristiti za namenu za koju je predviđen.

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

Beograd, 22.10.2014. godine

Rukovodilac ispitivanja

Miodrag Pavlović, dipl.ing.