

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

IZMENA

Br. UIV - 279/19/1

Predmet ispitivanja:

Hidroizolaciona traka
„Waterproofing tape 28753“
(komercijalni naziv prema izjavi naručioca IMS 41-1008 od
28.01.2020. - „Webertec butyl 120“)

Naručilac:

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

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Naručilac: - od 09.08.2019.

IMS br.: 41-12001 od 09.08.2019.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za hidroizolacije i antikoroziону zaštitu
Rukovodilac


mr Verica Lapinović, dipl. inž.

Beograd, 30.01.2020. god.

Izveštaj UIV 279/19/1 zamenjuje Izveštaj UIV 279/19 koji se smatra nevažećim

1. OPŠTI PODACI

1.1. Predmet ispitivanja

Hidroizolaciona traka „Waterproofing tape 28753“
(komercijalni naziv prema izjavi naručioca IMS 41-1008 od 28.01.2020. - „Webertec butyl 120“)

1.2. Metode ispitivanja

SRPS EN 1848-2:2011 - Fleksibilne trake za hidroizolaciju — Određivanje dužine, širine, pravosti i ravnosti — Deo 2: Plastične i gumene trake za krovnu hidroizolaciju

SRPS EN 1849-2:2011 - Fleksibilne trake za hidroizolaciju. Određivanje debljine i mase po jedinici površine. Deo 2 – plastične i gumene trake

SRPS EN 12311-2:2014 - Fleksibilne trake za hidroizolaciju. Određivanje svojstava pri istezanju. Deo 2 - plastične i gumene trake za krovnu hidroizolaciju (N/50mm)

SRPS EN 1928:2011 - Fleksibilne trake za hidroizolaciju. Bitumenske, plastične i gumene trake za krovnu hidroizolaciju – određivanje vodonepropusnosti (metoda B)*

*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

Aparat za merenje vodonepropustljivosti sa dva manometra, evid. br. IMS 10040

Pomično kljunašto merilo sa digitalnim displejom, (DSM)

Uređaj za merenje debljine geotekstila i debljine plastičnih i gumenih traka sa komparaterom, bez evid.br.

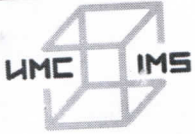
1.4. Uzorak za ispitivanje

Oznaka na uzorku: „Waterproofing tape 28753“
(komercijalni naziv prema izjavi naručioca IMS 41-1008 od 28.01.2020. - „Webertec butyl 120“)

Proizvođač: Jaeger, Austrija (prema izjavi naručioca)

Datum prijema uzorka u laboratoriju: Naručilac je dostavio u uzorak u Laboratoriju 02.09.2019.
(zapisnik o prijemu uzorka LZ 259 br. 101/19)

Količina uzorka upućena na ispitivanje: 2 m



2. REZULTATI ISPITIVANJA

Karakteristika	Rezultati ispitivanja
Širina, mm	122 (koeficijent varijacije 0,55)
Debljina, mm	0,72 (koeficijent varijacije 0,58)
Površinska masa, g/m ²	821 (koeficijent varijacije 0,24)
Mehaničke karakteristike	Uzdužno
prekidna sila, N/15mm	34
prekidno izduženje, %	72
Vodonepropustljivost (100 kPa, 24 h)	uzorak je vodonepropustan

3. TUMAČENJE REZULTATA ISPITIVANJA

Na osnovu rezultata ispitivanja dostavljenog uzorka hidroizolacione trake sa oznakom "Waterproofing tape 28753" (komercijalni naziv prema izjavi naručioca IMS 41-1008 od 28.01.2020. - „Webertec butyl 120“), proizvođača „Jaeger“ Austrija, zaključuje se da ispitane karakteristike odgovaraju tehničkim karakteristikama dostavljenim od strane naručioca (Technical data „Waterproofing tape 28753“).

NAPOMENA: Tumačenje rezultata ispitivanja nije u obimu akreditacije Laboratorije

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, 30.01.2020. god.

- kraj Izveštaja o ispitivanju -