

IZVJEŠTAJ broj: 5.4-112-26/23

O ISPITIVANJU KVALITETA

»BT Gletex«

Glet masa na bazi neorganskog veziva, karbonatnih punila, polimera i aditiva



RUKOVODILAC LABORATORIJE
Hasan Hadžić, MA-dipl.inž.grad.

Tuzla, 24.07.2023. godine

IZVJEŠTAJ Br. 5.4-112-26/23

O ISPITIVANJU KVALITETA PROIZVODA »BT Gletex« Masa za gletovanje unutrašnjih zidova i plafona

I. OPŠTI PODACI

NARUČILAC ISPITIVANJA:	»RAJZ« d.o.o. Sarajevo Privredno društvo za proizvodnju, promet i usluge Garovci bb, 71240 Hadžići, Sarajevo Bosna i Hercegovina
NARUDŽBA (UGOVOR) BROJ:	002 od 01.06.2023.godine.
NAZIV PROIZVODA:	BT Gletex
PROIZVOĐAČ:	"RAJZ" d.o.o. Sarajevo za gletovanje unutrašnjih zidova od maltera i vetona, za izravnjavanje većih zidnih ili stropnih površina kao i za ispunjavanje manjih udubina, pukotina i rupa
NAMJENA PROIZVODA:	
DATUM UZORKOVANJA:	15.06.2023. g. dostavio Naručilac ispitivanja
ŠIFRA UZORKA:	M-140623-03
KOLIČINA UZORKA:	25 kg
DATUM ISPITIVANJA:	14.06. – 24.07.2023. godine
ISPITANO PREMA STANDARDIMA:	BAS EN 1015-1:2004; BAS EN 1015-1/A1:2008; BAS EN 1015-3:2004; BAS EN 1015-3/A1:2008; BAS EN 1015-3/A2:2008; BAS EN 1015-7:2004; BAS prEN 1015-8:2002; BAS EN 1015-10:2018; BAS EN 1015-11:2002; BAS EN 1015-11/A1:2008; BAS EN 1015-12:2018; BAS EN 1015-18:2004 BAS EN 14891:2018
DATUM IZDAVANJA IZVJEŠTAJA:	24.07.2023. godine

II. REZULTATI ISPITIVANJA

OSOBI NA	REZULTATI ISPITIVANJA	STANDARD
ZAPREMINSKA MASA - u nasutom stanju - u zbijenom stanju - u očvrslom stanju nakon 28 dana epruvete 4x4x16	929 kg/m ³ 1350 kg/m ³ 1041 kg/m ³	BAS EN 1015-10:2018
KONZISTENCIJA (temperatura vazduha 20 ± 2°C) (temperatura vode 20 ± 2°C)		BAS EN 1015-3:2004 BAS EN 1015-3/A1:2008
RAZASTIRANJE - vodovezni faktor (V/LJ)	155 mm 0,363	BAS EN 1015-3/A2:2008

OSOBI NA	REZULTATI ISPITIVANJA		STANDARD
ČVRSTOČA EPRUVETA URAĐENIH OD MALTERA: - nakon 7 dana - nakon 28 dana	Savojna	Pritisna	BAS EN 1015-11:2002 BAS EN 1015-11/A1:2008
	N/mm ²	N/mm ²	
	- 0,75	- 2,52	
Prionljivost maltera na podlogu od betona – PULL OF TEST	min. 0,35 MPa max. 0,64 MPa srednja 0,75 MPa		BAS EN 1015-12:2018
Granulometrijska analiza, suho i mokro prosijavanje:	prolaz kroz sito u %		BAS EN 1015-1:2004 BAS EN 1015-1/A1:2008
Otvori sita:	SUHO prosijavanje	MOKRO prosijavanje	
4,0 mm	-	-	
2,0 mm	-	-	
1,0 mm	100 %	100 %	
0,50 mm	99,12 %	99,96 %	
0,25 mm	97,86 %	99,92 %	
0,063 mm	86,29 %	80,45 %	
Sposobnost zadržavanja vode	99,49 %		BAS EN 1015-8:2002
Kapilarna upojnost vode	0,2085 kg/m ² ·min ^{0.5}		BAS EN 1015-18:2004
Sadržaj zraka	18 %		BAS EN 1015-7:2004

III. ZAKLJUČAK

Na osnovu dobijenih rezultata ispitivanja - dobre prionljivosti za podlogu, savojne i pritisne čvrstoće, konzistencije, sposobnosti zadržavanja vode, kapilarne upojnosti vode i sadržaja zraka

zaključuje se

da navedeni proizvod „BT Gletex“ namijenjen za gletovanje unutrašnjih zidova od maltera i betona, za izravnjavanje većih zidnih ili stropnih površina kao i za ispunjavanje manjih udubina, pukotina i rupa, naručioca i proizvođača “RAJZ” d.o.o. Sarajevo, *zadovoljava* vrijednosti deklarirane od strane proizvođača i *može da se koristi* za predviđenu namjenu prema uputstvu proizvođača.

Sastavni dio Izvještaja br. 5.4-112-26/23 od 24.07.2023. godine je Zaključak.

Prikazani rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak. Ne preuzima se nikakva odgovornost u pogledu vjerodostojnosti uzorkovanja osim ako je izvršeno u prisustvu predstavnika Laboratorije. Izvještaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez odobrenja Laboratorije za ispitivanje materijala.

Ovaj izvještaj važi godinu dana, tj. od 24.07.2023. do 24.07.2024. godine.

ISPITALA

 Amira Radeljić, grad.teh.


 RUKOVODILAC LABORATORIJE

 Hasan Hadžić, MA-dipl.inž.grad

- kraj izvještaja -