

IZVJEŠTAJ Br. 5.4-105-08/23
O ISPITIVANJU KVALITETA

“BT-TRENDPOL”

Bijela disperziona boja za unutrašnje zidove

PROIZVOĐAČ: “RAJZ” d.o.o. Sarajevo,
Bosna i Hercegovina

RUKOVODILAC LABORATORIJE



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

Tuzla, 26.04.2023. godine

**IZVJEŠTAJ Br. 5.4-105-08/23****O ISPITIVANJU KVALITETA BT-TRENDPOL BIJELA DISPERZIONA BOJA ZA UNUTRAŠNJE ZIDOVE****I. OPŠTI PODACI**

NARUČILAC ISPITIVANJA: "RAJZ"d.o.o. SARAJEVO
 NARUDŽBA (UGOVOR) BROJ: 001 od 15.03.2023. godine
 NAZIV PROIZVODA: BT-TRENDPOL
 PROIZVOĐAČ: "RAJZ" d.o.o. SARAJEVO
 NAMJENA PROIZVODA: za dekorativnu zaštitu zidova i plafona
 DATUM UZORKOVANJA: 20.03.2023. g. - dostavio Naručilac ispitivanja
 ŠIFRA UZORKA: BK-200323-01
 KOLIČINA UZORKA: 8 kg
 DATUM ISPITIVANJA: 20.03.-26.04.2023. godine
 ISPITANO PREMA STANDARDIMA: BAS EN 1015-1/2004; BAS EN 12086/2006;
 H.C8.209/1989; H.C8.202/1989; H.C8.020/1971;
 B.C.8.023/1982
 DATUM IZDAVANJA IZVJEŠTAJA: 26.04.2023.godine

II. REZULTATI ISPITIVANJA

OSOBINA	REZULTATI ISPITIVANJA	STANDARD	USLOVI KVALITETA prema teh. specifikaciji
Boja	Bijela	vizuelno	-
pH vrijednost vodene suspenzije	9,43	H.C8.209	-
Zapreminska masa g/cm ³	1,69	H.C8.202	-
Sadržaj suhe tvari (105°C) (%)	69,38	H.C8.202	-
Brzina sušenja (temp.22 °C, vlaga 60%) - prvi sloj – 2 mm -drugi sloj	9 ^{min} 24 ^{min}	Metoda Instituta	-
Veličina čestica - Ostatak na situ 2 mm (%) - Ostatak na situ 1 mm (%) - Ostatak na situ 0,5 mm (%)	Nema Nema Nema	BAS EN 1015-1/2004	do 2,0 mm
Koeficijent difuzije provodljivosti vodene pare μ (ng/Pa · s · m ²)	14,62	BAS EN 12086/2006 G.S2.815	-

III. ZAKLJUČAK

Na osnovu dobijenih rezultata ispitivanja – boje, pH vrijednosti, zapreminske mase, sadržaja suhe tvari, brzine sušenja slojeva, veličine čestica i difuzije provodljivosti vodene pare

z a k l j u č u j e s e

da navedeni proizvod „BT-TRENDPOL“ za dekorativnu zaštitu zidova i plafona, naručilac i proizvođač “RAJZ” d.o.o. Sarajevo, *zadovoljava* vrijednosti deklarisanе od strane proizvođača i *može da se koristi* za predviđenu namjenu prema uputstvu proizvođača.

Sastavni dio Izvještaja br. 5.4-105-08/23 od 26.04.2023. 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 26.04.2023. do 26.04.2024. godine.

ISPITALA

Dropić

Zijada Dropić, hem. tehn.



KOVOODILAC LABORATORIJE

Hasan
Hasan Hadžić, MA- dipl.inž.građ.

- kraj izvještaja -