



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD



ATC
01-058

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

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 - 013/25

Predmet ispitivanja:

Boja za gips kartonske ploče
„BK-Gips Kolor“

Naručilac:

„BANJA KOMERC BEKAMENT“ d.o.o.
Kralja Petra Prvog 132,
34304 Banja, Aranđelovac

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

Naručilac: - od 23.12.2024.

IMS br.: 41-14923 od 23.12.2024.

Sadržaj:

Ukupno 2 strane

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za hidroizolacije i antikoroziону zaštitu
Rukovodilac



mr. Verica Laninović, dipl. inž.

Beograd, 09.04.2025. god.

1. OPŠTI PODACI

1.1. Predmet ispitivanja

Boja za gips kartonske ploče „BK-Gips Kolor“

1.2. Metode ispitivanja

SRPS EN ISO 2811-1:2023 - Boje i lakovi - Određivanje gustine - Deo 1: Metoda pomoću piknometra

SRPS EN ISO 3251:2019 - Boje, lakovi i plastične mase - Određivanje sadržaja neisparljivih materija

1.3. Ispitna i merna oprema

Digitalna analitička vaga „Kern“, do 220 g, evid. br. IMS 11737

Sušnica, evid. br. IMS 3383, Piknometar „Erichsen“, 50 ml, Mod. 290/II, bez evid. br.

Tajmer, 0 - 24 h, bez evid. br., oznaka 882

Digitalni DALMACIJA. serijski broj 2103493, merni opseg od -65°C do 1150°C

1.4. Uzorak za ispitivanje

Oznaka na uzorku: „BK-Gips Kolor“

Proizvođač: „BANJA KOMERC BEKAMENT“

Datum prijema uzorka u laboratoriju: Naručilac je dostavio u uzorak u Laboratoriju 31.01.2025.
(zapisnik o prijemu uzorka LZ 259 br. 008/25)

Količina uzorka upućena na ispitivanje: 3 kg

2. REZULTATI ISPITIVANJA

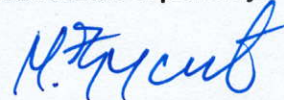
Karakteristika	Rezultati ispitivanja	Deklarisana vrednost
Gustina, g/cm ³	1,569 ± 0,001*	-
Sadržaj neisparljivih materija, %	60,79 ± 0,27**	-

* iskazana je proširena merna nesigurnost sa $k=2$ koja obezbeđuje nivo poverenja od 95%

** iskazana je proširena merna nesigurnost sa $k=4,3$ koja obezbeđuje nivo poverenja od 95%

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, 09.04.2025. god.

- kraj Izveštaja o ispitivanju -