

1. OPŠTI PODACI

1.1 Predmet ispitivanja:

"BK - DeLux matt", periva boja za unutrašnje zidove.

1.1.1 Proizvođač:

„Banja Komerc Bekament“ d.o.o, Banja, 34304 Arandjelovac, Srbija.

1.2 Metoda ispitivanja:

Boje i lakovi-Određivanje otpornosti prema "vlažnom ribanju" i čišćenju prevlaka, prema standardu SRPS EN ISO 11998:2010.

1.3 Merna i regulaciona oprema:

1.3.1 Uređaj za ispitivanje otpornosti prema "vlažnom ribanju";

1.3.2 Digitalni merač debljine suvog filma premaza, "ERICHSEN", Nemačka, merni opseg 0÷3 mm, rezolucije 0.001 mm;

1.3.3 Analitička vaga "KERN", Nemačka, tip "ABJ 220-4M" merni opseg 0÷220 g, rezolucije 0.0001 g, klase tačnosti (I).

1.4 Uzorak za ispitivanje:

Uzorak od 0.5 l, "BK – DeLux matt", perive boje za unutrašnje zidove.

Uzorak je preuzet iz Laboratorije za hidroizolacije i antikorozijsku zaštitu (UIV) dana 30.12.2019.god (LZ 259 br. 167/19).

Datum izdavanja Izveštaja 10.02.2020. god.

2. REZULTATI ISPITIVANJA

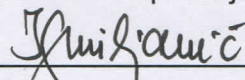
Ispitivana boja	Smanjenje debljine premaza (μm) (srednja vrednost)	Klasifikacija prema standardu SRPS EN 13300
"BK – DeLux matt", periva boja za unutrašnje zidove	4.35 (za 200 ciklusa vlažnog otiranja)	Klasa 1

- Klasa 1: < 5 μm za 200 ciklusa
 Klasa 2: $\geq$ 5 μm i < 20 μm za 200 ciklusa
 Klasa 3: $\geq$ 20 μm i < 70 μm za 200 ciklusa
 Klasa 4: < 70 μm za 40 ciklusa
 Klasa 5: $\geq$ 70 μm za 40 ciklusa.

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, 10.02.2020. godine

Rukovodilac ispitivanja


 Miodrag Pavlović, dipl.ing.



INSTITUT IMC RG
GEOGRAF



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-202/19

Predmet ispitivanja:

"BK - Delux matt", periva boja za
unutrašnje zidove.

Naručilac ispitivanja:

"Banja Komerc Bekament" d.o.o
Banja
34304 Arandelovac, Srbija.

Zahtev/Ponuda/Ugovor:

IMS br. 41-19844 od 24.12.2019. god.

Sadržaj:

Ukupno 3 strane.

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za drvo i sintetičke materijale

Rukovodilac u Laboratoriji
Jelena Smiljanić, dipl.ing.



Beograd, 10.02.2020. godine