

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:5
BK-Iskra	RZ-TLP-073-01	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: BK-iskra

Podaci o proizvođaču:

Banja Komerc Bekament DOO

Kralja Petra Prvog 132

Arandjelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

e-mail: komercijala@bekament.com

Kontakt za izradu TLP:

e-mail: laboratorija@bekament.com

2. OPIS I PODRUČJE PRIMENE

BK-Iskra je akrilna boja namenjena za dekoraciju unutrašnjih površina. Brilijantna finalna struktura potiče od sjajnih kristala u kombinaciji sa mikropigmentima koji daju pun efekat boje. Prebojene površine su otporne na vlažno brisanje.

Svrstava se u ekološke proizvode koji nisu štetni za zdravlje ljudi i okolinu.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Vodena emulzija polimera, voda, aditivi i pigmenti.

Opasni sastojci: U skladu sa Regulativom (EC) No 1272/2008 o klasifikaciji, pakovanju i obeležavanju opasnih supstanci i smeša kojom je zakonodavstveno uveden CLP/GHS sistem klasifikacije i obeležavanja, ovaj proizvod se ne razvrstava u opasne proizvode.

4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1100-1300
Viskozitet, mPas (EN ISO 2555)	5000-10000
Potrošnja, ml/m²	150-200
Pakovanje, l	1

5. OSTALE KARAKTERISTIKE

Izgled: Bela ili obojena viskozna tečnost

Miris: Specifičan za polimerno vezivo

pH vrednost (EN ISO 787-9): 7-9

Sadržaj suve supstance (EN ISO 3251), %: ~70

VOC* sadržaj, g/l: < 20 (maksimalna dozvoljena vrednost A (I) 200 g/l)

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:5
BK-Iskra	RZ-TLP-073-01	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

*VOC: Volatile Organic Compound - Isparljiva organska supstanca;
Mogućnost nijansiranja u 50 nijansi prema Iskra katalogu. Ne garantujemo za potpunu ponovljivost nijansi. Nijanse se mogu međusobno mešati u proizvoljnom odnosu.

6. PODLOGA

Podloga na koju se boja nanosi mora biti čvrsta, čista i suva, bez slabo vezanih delova, masnih mrlja i sl. Odgovarajuće podloge su sve površine izravnote BK-GletEx Universal-om ili BK-GletEx Acryl-om. Podlogu je potrebno pre bojenja premazati BK-Deco Acryl podlogom toniranom u nijansi završnog sloja. Vreme sušenja podloge pre nanošenja boje iznosi min. 6 h.

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Priprema boje vrši se dodavanjem BK-Kristali-a u boju uz lagano mešanje do potpune homogenizacije. Za 1 l boje potrebno je 1 pakovanje BK-Kristali-a. Po želji se može dozirati više ili manje od jednog pakovanja BK-Kristali-a. Tako dobijen materijal je pripremljen za nanošenje i nije ga potrebno podešavati vodom. Naknadno dodavanje vode tokom rada nije dozvoljeno jer može dovesti do neujednačenog finalnog izgleda.

Materijal nanositi dugodlakom četkom ili kompresorom. Nanošenje prvog sloja boja vrši se bez prekida na kontinualnim površinama sa jednog na drugi kraj zida pri čemu je potrebno praviti blagu dijagonalu kako bi se izbegli vidljivi sastavi materijala kao i njegovo zasušivanje. BK-Iskra se nanosi na zidne površine unakrsnim pokretima četke sa razmakom od 3 do 5 cm. Daljim pokretima četke nanosi boje se spajaju i na ovaj način se izbegava gomilanje materijala na jednom mestu i vidljivost sastava premaza. Drugi sloj boje se nanosi nakon sušenja prvog istim postupkom počev od suprotne strane zidne površine ukoliko želimo da neutrališemo pokrete četke. Ukoliko želimo da šara od četke ostane vidljiva drugi sloj se nanosi počevši sa iste strane sa koje je nanet prvi. Vreme sušenja između slojeva iznosi oko 6 h. Odmah nakon nanosa druge ruke potrebno je skinuti eventualno korišćene zaštitne trake kako bi se dobile pravilne ivice boje. Neophodno je izvršiti egalizaciju materijala iz različitih šarži i/ili pakovanja kako bi se izbegla neujednačenost nijanse.

Temperatura vazduha i podloge prilikom ugradnje treba da bude u opsegu od +8 °C do +30 °C. Boja je suva na dodir nakon 6-8 h zavisno od uslova, dok se potpuna otpornost filma postiže nakon 3 nedelje.

8. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati vodom. Ukoliko se alat ne opere neposredno posle upotrebe, očvrslе ostatke mehanički ukloniti. Uklanjanje se može olakšati višesatnim potapanjem alata u vodu.

9. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Kod pravilne primene nisu potrebne posebne mere opreza pri rukovanju. Čuvati van domašaja dece.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:5
BK-Iskra	RZ-TLP-073-01	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

Skladištiti na temperaturama od +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunčeve svetlosti i smrzavanja.
Rok upotrebe: 12 meseci.

10. LIČNA ZAŠTITA

Zaštita disajnih puteva: Nije potrebna pri dobrom provetravanju prostorija.
Zaštita ruku i tela: Pri ponavljajućem kontaktu sa kožom preporučuje se preventivna upotreba zaštitnih rukavica. Koristiti radno odelo sa dugim rukavima i nogavicama.
Zaštita očiju: Preventivno koristiti zaštitne naočare.

11. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Na osnovu iskustva i postojećih informacija pri pravilnoj upotrebi nisu poznati negativni efekti na zdravlje. Sprečiti nekontrolisano ispuštanje u kanalizaciju i vodotokove.

12. NAČIN ODLAGANJA

U skladu sa lokalnim/regionalnim/evropskim/nacionalnim propisima.

13. OSTALE INFORMACIJE

Ton karta dekorativnih materijala je izrađena na papiru pa se prilikom nanošenja dekorativnih materijala na različite zidne površine, kao i u zavisnosti od tehnike nanošenja, mogu očekivati manja odstupanja nijansi od ton karte koja ne mogu biti predmet reklamacije.

Ukupnu količinu boje za jedan objekat poželjno je naručiti odjednom. Banja Komerc Bekament DOO ne garantuje za potpuno podudaranje nijansi iz različitih šarži, odstupanja u tonu ne mogu biti predmet reklamacije.

Ukoliko izvođač prilikom ugradnje materijala primeti neki estetski ili primenski nedostatak dužan je da obustavi radove i o tome obavesti proizvođača, koji će u najkraćem roku pristupiti razmatranju reklamacije. Prigovori koji se upute proizvođaču nakon ugradnje većeg dela ili kompletne količine materijala, a tiču se navedenih karakteristika ne mogu biti predmet reklamacije.

14. NAPOMENA

Banja Komerc Bekament DOO obavlja kontrolu proizvoda putem vlastitih laboratorija, kao i redovno ispitivanje u sertifikovanim laboratorijama. Tehnički list je proizvod naših saznanja i dosadašnjih praktičnih iskustava, i svim korisnicima treba poslužiti kao preporuka za postizanje najboljih rezultata. Ako su vremenski i drugi uslovi drugačiji od onih u našim uputstvima, potrebno je naša uputstva uzeti kao opšte smernice, bez garancije za ugradnju.

Banja Komerc Bekament DOO ne preuzima odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe ili pogrešnog odabira proizvoda, kao ni za nekvalitetno izvedene

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:5
BK-Iskra	RZ-TLP-073-01	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

radove. Pretpostavlja se da je izvođač ovladao tehnikama ugradnje i upotrebe različitih proizvoda.

Zapisano nas ni u čemu ne obavezuje.

Ovaj dokument zamenjuje sve prethodne verzije, koje se počev od navedenog datuma smatraju nevažećim.

Datum izrade: 24.12.2021.

Prethodna verzija: 1.4 – 05.11.2020.

Izmenjena poglavlja: 1.