

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:4
<b>BK-Protecta</b>	<b>RZ-TLP-088</b>	<b>Datum: 09.08.2023.</b>
<b>Izradio:</b> Marija Jovanović	<b>Odobrio:</b> Vesna Jovanović	

## 1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

**Trgovački naziv proizvoda:** BK-Protecta

**Podaci o proizvođaču:**

Banja Komerc Bekament DOO  
Kralja Petra Prvog 132  
Arandelovac  
tel. 034-6777-500  
fax. 034-6777-505

**Kontakt za izradu TLP:**

e-mail: [laboratorija@bekament.com](mailto:laboratorija@bekament.com)

## 2. OPIS I PODRUČJE PRIMENE

BK-Protecta je tečno biocidno sredstvo – prajmer, na vodenoj osnovi, namenjeno za tretman drveta. Sadrži aktivne supstance koje su efikasne u zaštiti od buđi koje uništavaju drvo, plesni koji utiču na promenu boje drveta i insekata koji napadaju drvo. BK-Protecta prajmer izuzetno lako prodire kroz pore drveta, štiteći na taj način i dubinske slojeve. Proizvod reguliše sadržaj vlage u drvetu i omogućava dobru prionljivost narednih premaza. Premaz se može koristiti za nanos na drvene površine napolju, koje nisu u direktnom kontaktu sa zemljom ili vodom. Pogodan za primenu na fasadim drvenim površinama, stolariji (unutrašnji i spoljašnji delovi), drvenim garažama, žaluzinama i ogradama na terasi. Nakon sušenja je bez mirisa.

## 3. SASTAV

**Hemijski sastav:** Modifikovana alkidna emulzija, voda.

**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, komponente sistema 3-jod-2-propinilbutilkarbamat, propikonazol i permetrin predstavljaju opasne sastojke, te se proizvod razvrstava u opasne proizvode sa oznakom: Pažnja.

## 4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

<b>Gustina, g/dm<sup>3</sup> (EN ISO 2811-1)</b>	1000
<b>Viskozitet, mPas (EN ISO 2555)</b>	1.67
<b>Okvirna potrošnja, g/m<sup>2</sup></b>	120 - 150 ml/m <sup>2</sup>

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:4
<b>BK-Protecta</b>	<b>RZ-TLP-088</b>	<b>Datum: 09.08.2023.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

<b>Pakovanje, l</b>	0,65
---------------------	------

## 5. OSTALE KARAKTERISTIKE

**Izgled:** Belo - žuta tečnost

**Miris:** Specifičan za polimerno vezivo

**pH vrednost (EN ISO 787-9):** 8-9

**Sadržaj suve supstance (EN ISO 3251), %:** 5.5-6.5

**VOC\* sadržaj, g/l:** < 41 g/l (maksimalna dozvoljena vrednost A (f) 130 g/l)

\*VOC: Volatile Organic Compound - Isparljiva organska supstanca;

## 6. PODLOGA

Površina drveta na koju se nanosi premaz treba da bude čista i suva. Sve prethodne premaze potrebno je potpuno ukloniti pre nanosa. Ukoliko ima potrebe, pre nanosa ošmirglati posivele i oštećene delove drveta dok se ne dođe do čiste i zdrave površine drveta. Prilikom nanosa, drvo ne sme da bude smrznuto.

Ukoliko su prisutne smola drveta i masnoće, potrebno je ukloniti ih BK-Nitro razređivačem. Vлага kod četinarara ne sme premašiti 15 %, a kod listopadnog drveta 12 %.

## 7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Premaz ne treba razblaživati pre upotrebe, potrebno je samo dobro ga promešati. Nanositi sintetičkom četkom ili valjkom duž strukture drveta, prskanjem ili potapanjem drveta u tečnost. Nanositi u 2-3 sloja, sa razmakom od 4 do 6 h sušenja na normalnim uslovima (23 °C i 50-60 % r.v.v.). Niske temperature, povećana vлага i neki sastojci drveta mogu uticati na povećanje vremena sušenja.

## 8. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati vodom. Ukoliko se alat ne opere neposredno posle upotrebe, očvrsle ostatke mehanički ukloniti. Uklanjanje se može olakšati višesatnim potapanjem alata u vodu ili pranje BK-Nitro razređivačem.

## 9. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

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

Temperatura primene: Od +5°C do +30°C. Ne raditi po direktnom suncu, kiši, jakom vetru i relativnoj vlažnosti vazduha većoj od 80 %.

Skladištiti na temperaturama od +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunčeve svetlosti i smrzavanja. **NE SME SMRZNUTI.**

Rok upotrebe: 18 meseci.

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:4
<b>BK-Protecta</b>	<b>RZ-TLP-088</b>	<b>Datum: 09.08.2023.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

## 10. LIČNA ZAŠTITA

**Zaštita za respiratorne organe:** Koristiti čvrsto prijanjajuće respiratore za prečišćavanje vazduha ili sa dotokom čistog vazduha koji su u skladu sa odobrenim standardima  
Preporuka: Maska za celo lice sa filterom tipa ABEK.

**Zaštita za ruke:** Koristiti hemijski otporne, neprobodne rukavice koje su u skladu sa odobrenim standardima. Preporuka: (< 1 sat) butil guma – IIR, nitril guma – NBR, polivinil hlorid – PVC.

**Zaštita za oči:** Nositi zaštitne naočare koje su u skladu sa odobrenim standardima, a u cilju izbegavanja izloženosti prskanju tečnosti, izmaglicama, gasovima ili prašini.  
Preporuka: zaštitne naočare sa bočnim štitnicima.

**Zaštita za kožu:** Nositi zaštitnu odeću.

## 11. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Izbegavati širenje prosutog materijala, oticanje i kontakt sa zemljištem, vodenim tokovima, odvodima i kanalizacijom. Ukoliko dođe do izlivanja u okolne vode ili kanalizaciju, odmah obavestiti nadležne organe.

## 12. NAČIN ODLAGANJA

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

## 13. OSTALE INFORMACIJE

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

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:4
<b>BK-Protecta</b>	<b>RZ-TLP-088</b>	<b>Datum: 09.08.2023.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

Zapisano nas ni u čemu ne obavezuje.

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

Datum izrade: 09.08.2023.

Prethodna verzija: 1.3.- 24.12.2021.

Izmenjena poglavlja: 1.