

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:4
BK- AquaPrimer	RZ-TLP-103	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: BK-AquaPrimer

Podaci o proizvođaču:

Banja Komerc Bekament DOO

Kralja Petra Prvog 132

Arandelovac

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-AquaPrimer je ekološka pokrivna osnovna boja za drvo. Odlično blokira prodiranje tanina i drugih vodorastvornih supstanci iz drveta u površinske slojeve premaza, posebno prisutnih u hrastu, bukvi, kestenu i sl. Proizvod je namenjen za zaštitu spoljašnjih i unutrašnjih drvenih elemenata: prozora, vrata, žaluzina, baštenske stolarije, brvnara, ograda i sl. Proizvod nema neprijatan miris.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Vodena emulzija polimera, voda, aditivi, 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)	1000-1300
Viskozitet, mPas (EN ISO 2555)	1200-2500
Okvirna potrošnja, ml/m²	60-80
Pakovanje, l	0,65

5. OSTALE KARAKTERISTIKE

Izgled: Bela viskozna tečnost

Miris: Specifičan za polimerno vezivo

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

Sadržaj suve supstance (EN ISO 3251), %: ~50

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:4
BK- AquaPrimer	RZ-TLP-103	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

VOC* sadržaj, g/l: 26 (maksimalna dozvoljena vrednost A (d) 130 g/l)

*VOC: Volatile Organic Compound - Isparljiva organska supstanca;

6. PODLOGA

Drvena površina mora da bude suva, čista i izbrušena, a pukotine i šupljine u drvetu ispunjene kitom. Stare slabo prihvaćene premaze je neophodno ukloniti, površinu prebrusiti i dobro otprašiti. Stare dobro prihvaćene premaze je dovoljno matirati brušenjem i površine dobro otprašiti. Ukoliko su prisutne smola drveta i masnoće, potrebno je ukloniti ih BK-Nitro razređivačem. Vlaga kod četinaru ne sme premašiti 15 %, a kod listopadnog drveta 12 %. Drvene elemente izložene spoljnim uticajima, pre prvog bojenja potrebno je zaštititi od dejstva plesni, buđi i parazita nanošenjem sredstva BK-Protecta.

Sve stare, slabo prihvaćene premaze potrebno je ukloniti, a površinu potom obraditi šmirglom. Neoštećene premaze očistiti i ohrapaviti.

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Pre upotrebe dobro homogenizovati masu mešanjem, i po potrebi razrediti vodom do 5% (32,5 ml) za nanos četkom ili valjkom, odnosno do 10 % (65 ml) ako se nanosi špricanjem. BK-AquaPrimer se nanosi u 1-2 sloja. 2 sloja nanositi na meko, čvornovato drvo i tvrde vrste drveta sa većim sadržajem tanina kao što su hrast, kesten, orah, bukva i sl. Posebno treba obratiti pažnju na čvorove, tako da boja dobro prodre u eventualne pukotine. Pre nanošenja drugog sloja, potrebno je blago prebrusiti potpuno osušenu površinu drveta kako bi se sasekla podignuta vlakna drveta. Zbog brzog sušenja preporučuje se nanos u pojasevima bez prekida, a moguće kapi brzo razmazati da ne zasušu. Vreme sušenja između slojeva iznosi 4 h pri normalnim uslovima (23 °C i 50-60 % r.v.v.). Naknadne korekcije boje u toku ugradnje (dodatno razređenje, dodavanje pigmenta i sl.) nisu dozvoljene.

Temperatura primene: Od +5°C do +30°C. Ne raditi po direktnom suncu, kiši, jakom vetru i r.v.v > 80 %. Premaz postiže finalne fizičko-hemijske karakteristike nakon sušenja od 28 dana na normalnim uslovima (23 °C i 50-60 % r.v.v.).

Napomena: Različite šarže proizvoda prethodno sjediniti. Drvo kao prirodni materijal nema ujednačenu boju, površinu, gustinu i upojnost. Na konačan izgled površine pored navedenih činjenica utiču još i razblaženje premaza, debljina sloja koji se nanosi kao i boja eventualnog prethodnog premaza. Sa povećanjem razblaženja smanjuju se moć blokiranja tanina i pokrivenost premaza.

8. ČIŠĆENJE ALATA

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

9. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:4
BK- AquaPrimer	RZ-TLP-103	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

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

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

Rok upotrebe: 18 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

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

Zapisano nas ni u čemu ne obavezuje.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:4
BK- AquaPrimer	RZ-TLP-103	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

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

Datum izrade: 24.12.2021.

Prethodna verzija: 1.3 - 14.12.2020.

Izmenjena poglavlja: 1.