

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Izdanje:2

Verzija:1

BK-ParketFix PU**RZ-TLP-068****Datum: 01.06.2023.****Izradio:** Jelena Tomković**Odobrio:** Vesna Jovanović

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: BK-ParketFix PU**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-ParketFix PU je visokokvalitetan, dvokomponentni, poliuretanski lepak visoke početne i krajnje čvrstoće bez vode i rastvarača, za unutrašnju primenu. Pogodan je za lepljenje svih vrsta parketa, laminata, daščastih podova, parket većih dimenzija i parketa od egzotičnog drveta-bambusov i sl. (uz probno lepljenje) na upojne i neupojne podloge. Zbog dobre adhezije i fleksibilnosti pogodan je pri polaganju parketa na podloge sa podnim grejanjem.

3.SASTAV

Hemijski sastav: Komponenta A: Poliol, aditivi, punilo.

Komponenta B: Poliizocijanat.

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:

- Komponenta A se ne razvrstava u opasne proizvode;
- Komponenta B sistema predstavlja opasan sastojak i razvrstava se u opasne proizvode sa oznakom: Opasnost

4.TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1,4-1,5
Prionljivost na podlogu, MPa (EN 14293) <ul style="list-style-type: none">• posle 7 dana• posle 28 dana	>1,0 >1,0
Prionljivost na podlogu sa BK-ParketFix Prime-om, MPa (EN 14293) posle 7 dana	

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-ParketFix PU	RZ-TLP-068	Datum: 01.06.2023.
Izradio: Jelena Tomković	Odobrio: Vesna Jovanović	

posle 28 dana	>1,0 >1,0
Prionljivost na podlogu na 40°C, MPa (EN 14293)	>1,0
Prionljivost na podlogu na 40°C sa BK-ParketFix Prime-om, MPa (EN 14293)	>1,0
Smicanje, MPa (EN 14293)	>3,5
Smicanje sa BK-ParketFix Prime-om, MPa (EN 14293)	>3,5
Adhezionna čvrstoća-otvoreno vreme, MPa (EN 14293)	>1,0 nakon 25 min
Adhezionna čvrstoća sa BK-ParketFix Prime-om-otvoreno vreme, MPa (EN 14293)	>1,0 nakon 25 min
Smicanje-otvoreno vreme, MPa (EN 14293)	>3,5 nakon 20 min
Smicanje sa BK-ParketFix Prime-om-otvoreno vreme, MPa (EN 14293)	>3,5 nakon 20 min
Okvirna potrošnja, kg/m²	0,9-1,3
Pakovanje, kg	9 kg komp. A + 1,5 kg komp. B

5. OSTALE KARAKTERISTIKE

Izgled: Komponenta A: krem pastozna masa

Komponenta B: žućkasta tečnost

pH vrednost samešanog lepka (EN ISO 787-9): 5-7

Sadržaj suve supstance (EN ISO 3251), %: ~ 95

Vreme vezivanja: Obratiti pažnju na vreme vezivanja lepka koje iznosi oko 60 minuta. Nije dozvoljeno samešavanje komponenti u proizvoljnom odnosu.

6. PODLOGA

Podloga na koju se lepak nanosi mora biti čvrsta, čista i suva, bez slabo vezanih delova, masnoća, ostataka ulja i sl. i grundirana BK-ParketFix Prime podlogom. Vreme sušenja podloge pre nanošenje lepka za parket iznosi optimalno 24h. Podloge ne smeju sadržati više od 2 % vlage (preporučuje se prethodno merenje). Odgovarajuće podloge su sve čvrste, nosive, kompaktne, upijajuće i neupijajuće podloge na mineralnoj osnovi.

Negrundirane podloge sa vlagom preko 2 % mogu dovesti do bubrenja lepka i opadanja njegovih mehaničkih karakteristika.

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Pre upotrebe kompletnu količinu komponente B (koja se nalazi u bočici) sipati u komponentu A i dobro homogenizovati. Komponente izmešati mikserom sa malim brojem obrtaja do dobijanja homogene mase. Komponente se ne smeju mešati sa vodom ili rastvaračima. Lepak nanositi nazubljenom špahtlom tip B3. Na svež lepak postavljati podne obloge pritiskom na podlogu. Dalja obrada parketa (brušenje,

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-ParketFix PU	RZ-TLP-068	Datum: 01.06.2023.
Izradio: Jelena Tomković	Odobrio: Vesna Jovanović	

lakiranje i sl.) je moguća min. 24 h nakon ugradnje pri optimalnim uslovima sušenja (T=+23-25 °C, rvv=50-60 %). Alat očistiti odmah nakon završetka rada.

Temperatura primene: Od +10°C do +25°C. Vreme vezivanja i sušenja lepka se produžava na nižim, a skraćuje na višim temperaturama.

8. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno mehanički očistiti. U slučaju potrebe za dodatnim čišćenjem koristiti nitro ili poliuretanski razređivač.

9. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Komponenta A: 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.

Komponenta B: Pri radu sa lepkom zaštititi oči i kožu. Izbegavati udisanje isparenja. Čuvati

van domašaja dece. Skladištiti na temperaturama od +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunčeve svetlosti, drugih izvora toplote i otvorenog plamena. Sprečiti smrzavanje.

Rok upotrebe: 12 meseci.

10. LIČNA ZAŠTITA

Zaštita disajnih puteva: Preporučuje se korišćenje zaštitne maske naročito u prostorijama sa slabom ventilacijom.

Zaštita ruku i tela: Obavezna upotreba zaštitnih rukavica. Koristiti radno odelo sa dugim rukavima i nogavicama.

Zaštita očiju: Koristiti zaštitne naočare.

11. INFORMACIJE O PROPISIMA

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:

Komponenta B



Opasnost

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-ParketFix PU	RZ-TLP-068	Datum: 01.06.2023.
Izradio: Jelena Tomković	Odobrio: Vesna Jovanović	

Iritacija kože, kategorija 2, H315
Senzibilizacija kože, kategorija 1, H317
Iritacija oka, kategorija 2, H319
Akutna toksičnost - inhalaciona, kategorija 4, H332
Senzibilizacija respiratornih organa, kategorija 1, H334
Specifična toksičnost za ciljani organ - jednokratna izloženost, iritacija respiratornih organa, kategorija 3, H335
Karcinogenost, kategorija 2, H351
Specifična toksičnost za ciljani organ - višekratna izloženost, opasnost putem udisanja, kategorija 2, H373

H-oznake:

H315 Izaziva iritaciju kože.
H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H319 Dovodi do jake iritacije oka.
H332 Štetno ako se udiše.
H334 Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.
H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
H351 Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.
H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja (udisanje).

P-oznake:

P260 Ne udisati paru.
P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštita za oči/zaštita za lice.
P302+P352 AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode.
P304+P340 AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.
P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
P308+P313 U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet/posmatranje.

EUH204: "Sadrži izocijanate. Može da izazove alergijsku reakciju".

Specijalne odredbe koje se odnose na obeležavanje određenih smeša

Osobe već osetljive na diizocijanate mogu razviti alergijske reakcije pri upotrebi ovog proizvoda. Osobe koje pate od astme, ekcema ili problema sa kožom treba da izbegavaju kontakt, uključujući dermalni kontakt, sa ovim proizvodom. Ovaj proizvod ne treba da se koristi u uslovima loše ventilacije, ukoliko se ne koristi zaštitna maska sa odgovarajućim filterom za gas (tj. tipa A1 u skladu sa standardom EN 14387). Od 24. avgusta 2023. neophodna je odgovarajuća obuka pre industrijske i profesionalne upotrebe.

12. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Sprečiti nekontrolisano ispuštanje u kanalizaciju i vodotokove.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-ParketFix PU	RZ-TLP-068	Datum: 01.06.2023.
Izradio: Jelena Tomković	Odobrio: Vesna Jovanović	

13. NAČIN ODLAGANJA

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

14. OSTALE INFORMACIJE

Ukoliko izvođač prilikom ugradnje premaza 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 estetskih karakteristika ne mogu biti predmet reklamacije.

15. 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.

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

Datum izrade: 01.06.2023.

Prethodna verzija: 2.0-24.12.2021.

Izmenjena poglavlja: 11.