

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:1	Verzija:1
BK-BlockFix	RZ-TLP-150	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda:

BK-BlockFix

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-BlockFix je tankoslojni malter na bazi cementa namenjen za zidanje blokovima od gasbetona.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Sivi cement, aditivi i mineralni filer.

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 sistema sivi portland cement predstavlja opasan sastojak, te se proizvod razvrstava u opasne proizvode sa oznakom: Opasnost.

4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Nasipna masa, g/dm³	1200-1400
Gustina očvrslog maltera, g/dm³ (EN 1015-6)	1350-1450
Pritisna čvrstoća, MPa (EN 1015-11)	≥ 5,0 klasa M5 prema EN 998-2
Čvrstoća pri smicanju, nakon 28 dana, Mpa (EN 1052-3)	≥ 1,0 (bazirano na testiranju)
Prionljivost na podlogu od gas-betona, MPa (EN 1015-12)	≥ 0.3

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Izdanje:1

Verzija:1

BK-BlockFix**RZ-TLP-150****Datum: 27.09.2019.**

Koeficijent kapilarnog upijanja vode, kg/m ² min ^{0,5} (EN 1015-18)	≤ 0.2
Koeficijent otpora difuziji vodene pare-μ (EN 1015-19)	≤30
Toplotna provodljivost, W/mK	0,49 (tab. vrednost)
Okvirna potrošnja, kg/m ² /cm debljine sloja	~12-13
Pakovanje, kg	30

5. OSTALE KARAKTERISTIKE**Izgled:** Sivi prah**pH vrednost vlažnog maltera:** 11-13**6. PODLOGA**

Površina na koju se nanosi malter, mora biti čvrsta, čista i ravna.

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Priprema se vrši dodavanjem praha u oko 24-26% vode uz intenzivno mešanje do potpune homogenizacije. Masu ostaviti da odstoji oko 10 min, zatim još jednom promešati da se dobije malter primerene gustine i bez grudvica. Otvoreno vreme maltera u kanti pri normalnim uslovima ((T=+23-25 °C, 50-60% r.v.v.) iznosi oko 2 sata. Lepak nanositi pomoću nazubljene gleterice na gornju površinu blokova i na bočne površine kako bi se povezali blokovi. Maksimalna debljina lepka iznosi 10 mm.

Optimalna temperatura vazduha i podloge pri ugradnji je između +5 °C i +30 °C.

8. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati vodom. Ukoliko se alat ne opere neposredno posle upotrebe, očvrсле ostatke mehanički ukloniti.

9. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Materijal prenositi u zatvorenim vrećama. Pri radu osigurati dobro provetravanje ako se koristi u zatvorenim prostorijama. Pri radu s mokrim malterom zaštititi oči i kožu zbog alkalne reakcije. Čuvati van domašaja dece.

Materijal skladištiti u suvim prostorijama na paletama, zaštićeno od vlage.

Rok upotrebe: 12 meseci.

10. LIČNA ZAŠTITA

RZ-TLP-150

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

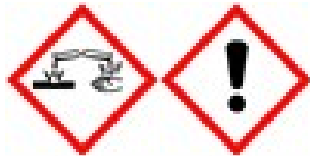
Zaštita disajnih puteva: Nije potrebna pri dobrom provetranju prostorija.

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 u cilju zaštite od prašine i mokrog maltera.

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 sistema sivi portland cement predstavlja opasan sastojak, te se proizvod razvrstava u opasne proizvode sa oznakom: Opasnost.



Opasnost

Iritacija kože, kategorija 2: H315

Senzibilizacija kože, kategorija 1: H317

Teško oštećenje oka, kategorija 1: H318

Specifična toksičnost za ciljani organ – jednokratna izloženost, iritacija respiratornih organa, kategorija 3: H335

H-oznake:

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.

H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa

P-oznake:

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštita za oči/zaštitu za lice.

P302+P352 AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa dosta sapuna i vode.

P333+P313 Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.

P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo isprati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P304+P340 AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.

UFI: PU20-A08V-900N-P7XE

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Izdanje:1

Verzija:1

BK-BlockFix**RZ-TLP-150****Datum: 27.09.2019.**

12. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

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

13. NAČIN ODLAGANJA

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

14. 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.

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: 24.12.2021.