

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:5
<b>BK-FIL</b>	<b>RZ-TLP-012</b>	<b>Datum: 24.12.2021.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

## 1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

**Trgovački naziv proizvoda:** BK-Fil

**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](mailto:komercijala@bekament.com)

**Kontakt za izradu TLP:**

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

## 2. OPIS I PODRUČJE PRIMENE

BK-Fil je masa na gipsnoj osnovi namenjena za ispunu i armiranje spojeva (fuga) kod gips-kartonskih ploča, kao i za popunjavanje manjih rupa neravnina na pločama (šrafovi, razna oštećenja i sl.). Odgovarajuća podloga je površina gips-kartonskih ploča ali se masa može upotrebljavati i za ispunu sitnijih pukotina na mineralnim površinama (gletovane površine, prethodno bojene površine, popravke na površinama obrađenim mašinskim malterima i sl.). BK-Fil odlikuje fina kremasta tekstura, ima dobru obradivost, duže otvoreno vreme i visoku prionljivost na gips-kartonske ploče.

## 3. SASTAV

**Hemijski sastav:** Gips, organski aditivi i neorganski fileri.

**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, proizvod se ne razvrstava u opasne proizvode.

## 4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

<b>Nasipna masa, g/dm<sup>3</sup></b>	800-1000
<b>Adhezija, MPa (EN 13963)</b>	≥ 0,25 prema EN 13963
<b>Ostatak na situ 200 μm, % (EN</b>	< 1,0 prema EN 13963

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:5
<b>BK-FIL</b>	<b>RZ-TLP-012</b>	<b>Datum: 24.12.2021.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

<b>13963)</b>	
<b>Vreme vezivanja, min (EN 13963)</b>	90-180 min prema EN 13963
<b>Svojna čvrstoća, MPa (EN 13279-2)</b>	10
<b>Okvirna potrošnja, kg/m<sup>2</sup></b>	~0,35-0,45
<b>Pakovanje, kg</b>	5;

## 5. OSTALE KARAKTERISTIKE

**Izgled:** Prljavobeli do sivi prah  
**pH vrednost vlažnog maltera:** 6-8

## 6. PODLOGA

Podloga na koju se gipsna masa nanosi mora biti čvrsta, čista i suva, bez slabo vezanih delova, masnih mrlja i sl.

## 7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Priprema mase se vrši laganim dodavanjem praha u oko 55 % vode (2,75 l vode za 5 kg praha), uz konstantno mešanje električnim mikserom do potpune homogenizacije.

Zapunjavanje se vrši u određenoj debljini do izravnavanja sa površinom ploča. Širina nanetog sloj treba da iznosi 20-25 cm a potom se u tako nanet sloj postavlja armirajuća bandaž traka i vrši blago utiskivanje gletericom. Nakon sušenja prvog sloja nanosi se drugi sloj BK-Fil-a u širini od 25-30 cm, kojim se vrši izravnavanje površine koja se armira. Nakon sušenja eventualne nabore ukloniti brusnim papirom.

Samešanu masu je potrebno iskoristiti u roku od 90 min. Nakon toga dolazi do stezanja materijala, tj. materijal počinje da vezuje. Dodavanje vode u materijal koji je počeo da vezuje nije dozvoljeno.

Vreme sušenje ispune pri normalnim uslovima (T=+23-25 °C, 50-60 % r.v.v.) iznosi oko 12 h.

Temperatura vazduha i podloge prilikom ugradnje treba da bude u opsegu od +5 °C do +30 °C.

## 8. ČIŠĆENJE ALATA

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:5
<b>BK-FIL</b>	<b>RZ-TLP-012</b>	<b>Datum: 24.12.2021.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

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 mokrom gipsnom masom preventivno zaštititi oči i kožu. Čuvati van domašaja dece.

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

Rok upotrebe: 12 meseci.

## 10. LIČNA ZAŠTITA

Zaštita disajnih puteva: Izbegavati udisanje. U slučaju jakog prašenja koristiti zaštitnu masku.

Zaštita ruku i tela: Koristiti zaštitne rukavice. Nakon svakog prekida rada oprati ruke vodom. Koristiti radno odelo sa dugim rukavima i nogavicama.

Zaštita očiju: Koristiti zaštitne naočare u cilju zaštite od prašine i mokre gipsne mase.

## 11. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

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

## 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

<b>TEHNIČKI LIST PROIZVODA</b>	Izdanje:1	Verzija:5
<b>BK-FIL</b>	<b>RZ-TLP-012</b>	<b>Datum: 24.12.2021.</b>
<b>Izradio: Marija Jovanović</b>	<b>Odobrio: Vesna Jovanović</b>	

Banja Komerc Bekament DOO obavlja kontrolu proizvoda putem vlastitih laboratorija, kao i povremeno ispitivanje u nezavisnim 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 smatraju nevažećim.

Prethodna verzija: 1.4 od 04.12.2018.

Izmenjena poglavlja: 1.