

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx S	RZ-TLP-030-02	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: BK-GletEx S

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-GletEx S je mikroarmirana praškasta masa na mineralnoj osnovi, namenjena za tankoslojno izravnavanje spoljašnjih zidnih površina. Upotrebljava se za ručno nanošenje u ukupnoj debljini maksimalno do 5 mm. Može se koristiti i za gletovanje unutrašnjih površina.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Kreč, beli portland cement, polimerno vezivo, mikrovlakna, aditivi i mineralni 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, komponente sistema beli portland cement i kreč predstavljaju opasne sastojke te se proizvod razvrstava u opasne proizvode sa oznakom: Opasnost.

4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Nasipna masa, g/dm³	800-900
Prionljivost na podlogu, MPa (EN 1015-12)	>0,3
Pritisna čvrstoća, MPa (EN 1015-11)	1,5-5,0 (klasa CS II prema EN 998-1)
Svojna čvrstoća, MPa (EN 1015-11)	>1,0

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEX S	RZ-TLP-030-02	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

Kapilarna vodoupojnost-c, kg/m² min^{0,5} (EN 1015-18)	≤0,2 (klasa W ₂ prema EN 998-1)
Toplotna provodljivost-λ_{10°C dry}, W/m.K (EN 1745 Table A.12)	0,36
Gustina očvrslog maltera, g/dm³ (EN 1015-10)	1250
Debljina nanosa	max. 2 mm za pojedinačni sloj ukupna debljina max. 6 mm
Okvirna potrošnja, kg/m²/mm	~1,0
Pakovanje, kg	5; 25

5. OSTALE KARAKTERISTIKE

Izgled: Beli prah

pH vrednost sveže glet mase: 11-13

Zbog specifičnog sastava glet masa može delovati agresivno prilikom naknadnog nanošenja disprezionih boja pa se stoga preporučuje obavezno nanošenje odgovarajuće podloge pre bojenja.

6. PODLOGA

Podloga na koju se masa nanosi mora biti čvrsta, čista i suva, bez slabo vezanih delova, masnih mrlja i sl. Odgovarajuće podloge su sve površine od cementno-krečnih i gipsno-krečnih maltera (stare najmanje mesec dana), neproblematične betonske površine (stare najmanje mesec dana), površine izgletovane glet masama na mineralnoj osnovi, vlaknasto-cementne i gips-kartonske ploče, kao i površine sa dobro prihvaćenim, u vodi nerastvornim disperzionim bojama. U slučaju nanošenja na kvalitetne mineralne površine, kao i na dobro prihvaćene disperzione boje, prethodno je potrebno naneti podlogu BK-Ultra Prime, u cilju ostvarivanja boljeg prihvata glet mase. U slučaju jako upojnih površina može se izvršiti impregnacija i BK-Nivelator-om. U slučaju površina koje se ljušte, troše i/ili praše potrebno je ukloniti sve slabo vezane slojeve a zatim izvršiti impregnaciju podloge BK-Penetrat-om.

U slučaju gletovanja površina zaraženih zidnim plesnima, potrebno je izvršiti dezinfekciju BK-Sanacid-om. Prilikom izravnivanja površina prebojenih uljanim bojama, lakovima i sl. neophodno je izvršiti kompletno uklanjanje postojećih premaza.

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Pripema mase se vrši laganim dodavanjem praha u oko 40 % vode (oko 10l vode

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx S	RZ-TLP-030-02	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

za 25 kg praha ili oko 2 l vode za 5 kg praha), uz konstantno mešanje električnim mikserom do potpunog kvašenja i homogenizacije. Masu ostaviti da odstoji 10 min, zatim još jednom promešati i po potrebi dodati još malo vode za podešavanje odgovarajuće konzistencije.

Masa se nanosi ručno, nerđajućom metalnom gletericom. Nanošenje se obično vrši u dva sloja u debljini od 1-3 mm za pojedinačni sloj i maksimalno 5 mm za dvoslojni nanos. Nanošenje drugog sloja se vrši nakon potpunog sušenja prvog sloja, što pri normalnim uslovima (T=+23-25 °C, 50-60% r.v.v.) zahteva 6-8 h. Pre nanošenja drugog sloja prvi sloj obrušimo finim brusnim papirom, ručno ili mašinski (odabrati pogodni brusni papir finoće od 180 do 240, zavisno od tehnike i namene). Isti postupak primeniti i kod završnog sloja.

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

Pripremljenu masu je potrebno upotrebiti u roku od 2-3 sata.

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 mokrom glet masom zaštititi oči i kožu zbog alkalne reakcije.

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

Rok upotrebe: 12 meseci.

10. LIČNA ZAŠTITA

Zaštita disajnih puteva: 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.

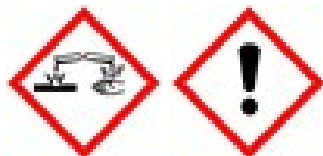
Zaštita očiju: Koristiti zaštitne naočare u cilju zaštite od prašine i mokre glet mase.

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

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx S	RZ-TLP-030-02	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

CLP/GHS sistem klasifikacije i obeležavanja, komponente sistema beli portland cement i kreč predstavljaju opasne sastojke 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.

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.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx S	RZ-TLP-030-02	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

13. NAČIN ODLAGANJA

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

14. 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.

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 smatraju nevažećim.

Datum izrade: 24.12.2021.

Prethodna verzija: 2.0 - 16.07.2019.

Izmenjena poglavlja: 1, 11.