

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx UNIVERSAL	RZ-TLP-031	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: BK-GletEx Universal

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 Universal je praškasta masa namenjena za tankoslojno izravnavanje unutrašnjih zidnih površina, u ukupnoj debljini do 3 mm. Upotrebljava se za ručno i mašinsko nanošenje. Ova vrsta glet mase je naročito pogodna u slučaju pripreme površina za bojenje kvalitetnim disperzionim bojama, kao i u slučaju bojenja u dubokim tonovima, jer nije agresivna podloga za pigmente.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Polimerno vezivo, 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, proizvod se ne razvrstava u opasne proizvode.

4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina, g/dm³ (EN ISO 1097-3)	1600-1700
Prionljivost na podlogu, MPa (EN ISO 1542)	> 0,3
Debljina nanosa	1-1,5 mm za pojedinačni sloj ukupna debljina max. 3 mm
Veličina čestica, µm (EN 1524)	< 100 (fina prema EN 13300)
Paropropusnost, m (EN ISO 7783-2)	< 0,14 (klasa V ₁ visoka)

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx UNIVERSAL	RZ-TLP-031	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

	paropropusnost)
Vodoupojnost, kg/(m² h^{0,5}) (EN 1062-3)	0,1-0,5 (klasa W ₁ visoka vodoupojnost)
Toplotna provodljivost, λ_{10, dry}	0,78
Potrošnja, kg/m²	~1,5-2 za dvoslojni nanos
Pakovanje, kg	25;

5. OSTALE KARAKTERISTIKE

Izgled: Beli prah

pH vrednost vlažne glet mase: 9-11

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 izgletovalane 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 izravnavanja površina prebojenih uljanim bojama, lakovima i sl. neophodno je izvršiti kompletno uklanjanje postojećih premaza.

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Priprema mase se vrši laganim dodavanjem praha u oko 37 % vode (9,0-9,5 l vode za 25 kg praha), uz konstantno mešanje električnim mikserom do potpunog kvašenja i homogenizacije. Masu ostaviti da odstoji najmanje 30 min, zatim još jednom promešati i po potrebi dodati još malo vode za podešavanje odgovarajuće konzistencije.

Masa se nanosi ručno nerđajućom metalnom gletericom ili mašinski odgovarajućom opremom. Nanošenje se obično vrši u dva sloja u debljini od 1-2 mm za pojedinačni sloj i max. 3 mm za dvoslojni nanos. Nanošenje drugog sloja

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETEx UNIVERSAL	RZ-TLP-031	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

se vrši nakon potpunog sušenja prvog sloja, što pri normalnim uslovima ($T=+23-25\text{ }^{\circ}\text{C}$, 50-60% r.v.v.) zahteva oko 6 h. Pre nanošenja drugog sloja prvi sloj obrusimo 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 $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Pripremljena masa je upotrebljiva najmanje 3 dana. U cilju sprečavanja nastanka pokorice prekriti površinu sa malom količinom vode. Vodu odliti i masu ponovo promešati pre nastavka ugradnje. U uslovima visokih temperatura može stajanjem doći do razvoja mikroorganizama u masi.

8. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati vodom. Ukoliko se alat ne opere neposredno posle upotrebe, očvrсле ostatke mehanički ukloniti. Uklanjanje se može olakšati višesatnim potapanjem alata u vodu.

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: Preventivno koristiti zaštitne rukavice i radno odelo sa dugim rukavima i nogavicama.

Zaštita očiju: Koristiti zaštitne naočare u cilju zaštite od prašine.

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

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-GLETIX UNIVERSAL	RZ-TLP-031	Datum: 24.12.2021.
Izradio: Marija Jovanović	Odobrio: Vesna Jovanović	

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

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 obrade: 24.12.2021.

Prethodna verzija: 2.0 -16.07.2019.

Izmenjena poglavlja: 1.