

Banja Komerc Bekament DOO	TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje: 1	Datum: 25.12.2018.
		Verzija: 5	
BK-GRUND UNIVERSAL			RZ-TLP-003-02

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I KOMPANIJE

Trgovački naziv proizvoda: BK-Grund Universal

Podaci o proizvođaču: Banja Komerc Bekament DOO
34304 Banja
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-Grund Universal je univerzalna strukturna podloga namenjena za ujednačavanje, neutralizaciju, učvršćavanje i vodoodbojnost podloge pre nanošenja akrilnih i silikonskih fasadnih boja i dekorativnih maltera, kao i fasada na mineralnoj osnovi.

Svrstava se u ekološke proizvode koji nisu štetni za zdravlje ljudi i okolinu, ne sadrži organske rastvarače.

3. SASTAV

Hemijski sastav: Vodena emulzija polimera, voda, aditivi, pigmenti 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, ovaj proizvod se ne razvrstava u opasne proizvode.

4. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina, g/dm ³ (EN ISO 2811-1)	1550-1750
Prionljivost na podlogu, MPa (EN ISO 4624)	≥ 1,0
Vodoupojnost, kg/(m ² h ^{0,5}) (EN 1062-3)	0,1-0,5 (klasa W ₂ prema EN 1062-1)
Veličina čestica, μm (EN ISO 1524)	< 300 (S ₂ prema EN 1062-1)
Viskozitet, mPas (EN ISO 2555)	5000-10000
Okvirna potrošnja, g/m ²	~200-250
Pakovanje, kg	8; 25;

5. OSTALE KARAKTERISTIKE

Izgled: Bela ili obojena viskozna tečnost

Miris: Specifičan za polimerno vezivo

pH vrednost (EN ISO 787-9): 8-9

Sadržaj suve supstance (EN ISO 3251), %: ~70

VOC* sadržaj, g/l: < 2 (maksimalna dozvoljena vrednost A (g) 30 g/l)

Banja Komerc Bekament DOO	TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje: 1	Datum: 25.12.2018.
		Verzija: 5	
BK-GRUND UNIVERSAL			RZ-TLP-003-02

*VOC: Volatile Organic Compound - Isparljiva organska supstanca;
Mogućnost nijansiranja prema Bekament ton kartama uz neograničen izbor boja. Ne garantujemo za potpuno podudaranje prema nijansama ton karata drugih proizvođača, kao ni za potpunu ponovljivost nijansi.

6. PODLOGA

Površina na koju se podloga nanosi mora biti čvrsta, čista i suva, bez slabo vezanih delova, masnih mrlja i sl. Odgovarajuće podloge su sve površine od krečnih, cementnih i cementno-krečnih maltera (stare najmanje mesec dana), betonske površine (stare najmanje mesec dana), površine zaglađene kvalitetnim masama za izravnavanje (starost zavisi od tipa), kao i površine sa dobro prihvaćenim disperzionim bojama ili malterima i sl. Sve stare, slabo prihvaćene premaze potrebno je ukloniti, izvršiti sanaciju odgovarajućim materijalom pa tek onda pristupiti nanošenju podloge.

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

7. PRIPREMA I NANOŠENJE

Pre upotrebe potrebno je prvo dobro promešati masu a zatim razrediti sa oko 15-20 % vode. Podloga se najčešće nanosi dugodlakim valjkom ili četkom u jednom sloju.

Preporučljivo je da nijansa BK-Grund Universal-a bude u istoj nijansi kao nijansa završne disperzione boje ili maltera. Po potrebi, u slučaju starih, visokoupojnih površina moguće je izvršiti grundiranje dva puta u razmaku od 2-3 h. Vreme sušenja pri normalnim uslovima (T=+23-25 °C, 50-60% r.v.v.), pre nanošenja boje ili maltera iznosi min. 12 h.

Temperatura vazduha i podloge prilikom ugradnje treba da bude u opsegu od +5 °C do +30 °C. Ne raditi po direktnom suncu, vetru i kiši. Visoka vlaga i niske temperature mogu znatno produžiti vreme sušenja.

8. ČIŠĆENJE ALATA

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

9. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

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.

Rok upotrebe: 18 meseci.

Banja Komerc Bekament DOO	TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje: 1	Datum: 25.12.2018.
		Verzija: 5	
BK-GRUND UNIVERSAL			RZ-TLP-003-02

10. LIČNA ZAŠTITA

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.

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

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

13. OSTALE INFORMACIJE

Određena odstupanja nijanse podloge u odnosu na odgovarajuću nijansu u ton karti su moguća zbog korišćenja prirodnih mineralnih filera. 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.

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 izrade: 26.11.2011.

Prethodna verzija: 1.4-18.06.2015.

Izmenjena poglavlja: 2,4,5 i 6.