

## 1. IDENTIFIKACIJA IZDELKA IN PODJETJA

**Trgovsko ime izdelka:**

BK-GletEx Acryl

**Podatki o proizvajalcu:**

Banja Komerc Bekament D. O. O.

34304 Banja

Arandelovac

tel. 034-6777-500

faks 034-6777-505

e-pošta: komercijala@bekament.com

**Kontakt za izdelavo TLP:** e-pošta: laboratorija@bekament.com

## 2. OPIS IN PODROČJE UPORABE

**BK-GletEx Acryl** je pastozna masa na akrilni osnovi namenjena za strojno in ročno tankoslojno izravnavanje notranjih stenskih površin, v skupni debelini do 3 mm. Ta vrsta izravnalne mase je še posebej primerna v primeru priprave površin za barvanje s kakovostnimi disperzijskimi barvami, in v primeru ko gre za barvanje z globokimi odtenki, saj ne predstavlja agresivno podlago za pigmente. Površine obdelane z izravnalno maso, po sušenju odlikuje izjemna belina. Lahko se uporablja tudi kot zaključna obdelava pri glajenju z izravnalnimi masami na mineralni osnovi.

## 3. SESTAVA

**Kemična sestava:** vodna emulzija polimera, aditivi in mineralna polnila.

**Nevarne sestavine:** v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in zmesi, s katerim je zakonodajno uveden CLP/GHS sistem razvrščanja in označevanja, ta izdelek se ne uvršča med nevarne izdelke.

## 4. TEHNIČNE LASTNOSTI

<b>Gostota [g/dm<sup>3</sup>] (EN ISO 1097-3)</b>	1600-1700
<b>Oprijemljivost na podlago [MPa] (EN ISO 1542)</b>	> 0,3
<b>Debelina nanosa</b>	1-1,5 za posamezni sloj skupna debelina max 3 mm
<b>Velikost delcev [µm] (EN 1524)</b>	< 100 (fina po EN 13300)
<b>Paroprepustnost [g/(m<sup>2</sup> d)]</b>	< 0,14 (razred V1, visoka paroprepustnost)
<b>Navzemanje vode [kg/(m<sup>2</sup> h<sup>0,5</sup>)] (EN 1062-3)</b>	> 0,5 (razred W1, visoka navzemanje vode)
<b>Koeficient toplotne prevodnosti λ<sub>10, dry</sub></b>	0,75

**TEHNIČNI LIST IZDELKA**

Izdaja:2

Različica:2

**BK-Gletex Acryl****RZ-TLP-023-01****Datum: 16.07.2019.****Viskoznost [mPas] (EN ISO 2555)**

120000-140000

**Poraba [kg/m<sup>2</sup>]**

~1,5-2 za dvoslojni nanos

**Embalaža [kg]**

3; 8 in 25

**5. OSTALE LASTNOSTI****Videz:** bela pastozna masa.**Vonj:** specifičen za polimerno vezivo.**pH vrednost (EN ISO 787-9):** 8-9**Delež suhe snovi (EN ISO 3251), [%]:** ~ 80**VOC\* vsebnost [g/l]:** < 1 (največja dovoljena vsebnost A (g) 30 g/l).

\*VOC: Volatile Organic Compound - Hlapna organska spojina.

**6. PODLAGA**

Podlaga na katero se nanaša masa mora biti trdna, čista in suha, brez slabo vezanih delov, mastnih madežev ipd. Ustrezne podlage so vse površine iz cementno-apnenih in mavčno-apnenih malt (stare najmanj mesec dni), neproblematične betonske površine (stare najmanj mesec dni), površine glajene z gladilnimi masami na mineralni osnovi, vlaknasto-cementne in mavčno-kartonske plošče ter tudi površine z dobro sprejetimi, v vodi netopnimi disperzijskimi barvami. V primeru nanašanja na kakovostne mineralne površine in na dobro sprejete disperzijske barve je treba podlago predhodno premazati z BK-Ultra Prime z namenom doseganja boljšega oprijema gladilne mase. V primeru zelo vpojnih površin se lahko izvede impregnacija tudi z BK-Nivelatorjem. V primeru površin, ki se luščijo, obrabljajo in/ali prašijo, je treba odstraniti vse slabo vezane sloje, nato pa izvesti impregnacijo podlage z BK-Penetratom.

V primeru glajenja površin, okuženih z zidnimi plesnimi, je treba izvesti dezinfekcijo z BK-Sanacidom. Pri izravnavanju površin, ki so pobarvane z oljnimi barvami, laki ipd., je potrebno popolnoma odstraniti obstoječe premaze.

**7. PRIPRAVA IN NANAŠANJE**

BK-GletEx Acryl je masa pripravljena za nanašanje. Pred uporabo je maso potrebno premešati. V primeru potrebe po prilagajanju konzistence za delo se lahko doda največ do 1 % vode.

Maso nanašamo ročno, z gladilko iz nerjaveče kovine ali strojnimi napravami za "brezzračno" nanašanje. Velikost šobe in delovni tlak se določita v skladu s priporočilom proizvajalca opreme za nanos kita

Masa se nanaša ročno z nerjavečo kovinsko gladilko ali strojno z ustrezno opremo, airless (brezzračni) stroji. Velikost šobe in delovni tlak se določita v skladu s priporočilom proizvajalca opreme za nanos kita. Nanašanje se običajno izvaja v dveh slojih v debelini od 1-1,5 mm za posamezni sloj in v skupni debelini do 3 mm za dvoslojni nanos. Za raztezanje in fino glajenje mase na nanešenih površinah se prav tako uporablja nerjaveča kovinska gladilka ali drugo podobno ustrezno orodje. Drugi sloj se

RZ-TLP-023-01

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | [www.bekament.com](http://www.bekament.com)

nanaša šele, ko se prvi sloj popolnoma posuši, kar pri normalnih pogojih ( $T = +23-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , relativna vlažnost zraka = 50-60 %) traja približno 6 ur. Čas sušenja pri normalnih pogojih do brušenja znaša 48 ur. Brušenje se izvaja ročno ali strojno (izbrati ustrezen brusni papir zrnatosti od 180 do 240, odvisno od tehnike in namena). Temperatura zraka in podlage pri vgradnji mora biti v območju od  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

## 8. ČIŠČENJE ORODJA

Takoj po končanem delu je potrebno orodje temeljito oprati z vodo. Če se orodje ne očisti in ne opere takoj po uporabi, otrdele ostanke je potrebno mehansko odstraniti. Odstranjevanje se lahko olajša z večurnim potapljanjem orodja v vodi.

## 9. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Pri pravilni uporabi posebni ukrepi za varno ravnanje niso potrebni. Hraniti izven dosega otrok.

Skladiščiti pri temperaturi od  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , zaščiteno pred neposredno sončno svetlobo in zmrzaljo.

Rok uporabe: 12 mesecev.

## 10. OSEBNA ZAŠČITA

Zaščita dihal: v primeru močnega prašenja uporabiti zaščitno masko.

Zaščita rok in telesa: preventivno uporabljati zaščitne rokavice in delovno obleko z dolgimi

rokavi in nogavicami.

Zaščita oči: preventivno uporabljati zaščitna očala za zaščito pred prahom.

## 11. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Na podlagi izkušenj in obstoječih podatkov pri pravilni uporabi niso znani negativni vplivi na zdravje. Preprečiti nekontrolirano iztekanja v kanalizacijo in vodotoke.

## 12. NAČIN ODSTRANJEVANJA / RAVNANJA Z ODPADKI

V skladu z lokalnimi / regionalnimi / evropskimi / nacionalnimi predpisi.

## 13. DRUGI PODATKI

Če izvajalec pri vgradnji materiala opazi kakršnokoli estetsko ali uporabno pomankljivost, je dolžan ustaviti dela ter o tem obvestiti proizvajalca, ki bo v najkrajšem možnem času obravnaval reklamacijo. Očitki, ki se nanašajo na omenjene lastnosti, posredovane proizvajalcu po opravljeni vgradnji večjega dela ali celotne količine materiala, ne morejo biti predmet reklamacije.

## 14. OPOMBA

Banja Komerc Bekament DOO opravlja kontrolo izdelka v lastnih laboratorijih, kot tudi redno testiranje v certificiranih laboratorijih. Tehnični list je plod našega znanja in dosedanjih praktičnih izkušenj, in vsem uporabnikom naj služi kot priporočilo za doseganje najboljših rezultatov. Če so vremenski in drugi pogoji drugačni od tistih, ki so navedeni v naših navodilih, je potrebno naša navodila vzeti kot splošne smernice, brez garancije na vgradnjo.

Banja Komerc Bekament DOO ne prevzema odgovornosti za škodo, ki je nastala zaradi nepravilne uporabe ali zaradi napačne izbire izdelka, kot tudi za nekakovostno opravljena dela. Predpostavlja se, da je izvajalec obvladal tehnike vgradnje in uporabo različnih izdelkov.

Zapisano nas v ničemer ne zavezuje.

Ta dokument nadomešča vse predhodne različice, ki se začneš z navedenim datumom izdelave štejejo za neveljavne.

---

Datum izdelave: 02.12.2011.

Prejšnja različica: 2.1-26.12.2018.

Spremenjena poglavja: 6