

1. IDENTIFIKÁCIA PRODUKTU A SPOLOČNOSTI

Obchodný názov produktu: BK – Gips Kolor /Sadrová farba/

Dáta o výrobcovi : Banja Komerc Bekament DOO
Kralja Petra Prvog 132
34304 Banja, Arandjelovac, Srbsko
Telefón: +381 (0) 34 6777 500
Fax: +381 (0) 34 6777 505

Kontakt pre výroba TLP : e-mail laboratorija@bekament.com

2. POPIS A ROZSAH POUŽITIA

BK – Gips Kolor je interiérová farba vyrobená na báze vysoko kvalitnej polymérnej emulzie, určená na nátery sadrokartónových dosiek . Je odolná voči mokrému stieraniu, má vynikajúcu kryciu schopnosť, dobrú paropriepustnosť a výnimočnú belosť. Je použiteľná na dekoratívnu ochranu vnútorných stenových a stropných povrchov v bytových, komerčných a verejných budovách, na nátery vysoko nasiakavých povrchov, ako sú sadrokartónové dosky (farbu je možné nanášať bez použitia základného náteru), betón, jemne omietnuté stenové a stropné povrchy, cementovláknité povrchy atď. Je klasifikovaná ako ekologická farba na steny, ktorá nie je škodlivá pre ľudské zdravie a životné prostredie.

3. ZLOŽENIE

Chemické zloženie: Vodná polymérna emulzia, voda, prísady, pigmenty a minerálne plnivé.

Nebezpečné zložky: V súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných látok a zmesí, ktorým sa zaviedol systém klasifikácie a označovania CLP/GHS, tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

4. TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Hustota, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1540 – 1580
Prilnavosť k podkladu, MPa (EN ISO 4624)	≥ 0,8
Odolnosť voči mokrému stieraniu, µm (EN ISO 11998)	≥ 20 a < 70 pri 200 cykloch (limity triedy 2-3 podľa EN 13300)
Lesk, % (EN ISO 2813)	< 5 pri uhle 85 ° (hlboký matný podľa EN 13300)
Krycia schopnosť (EN 6504-3)	trieda 2 pri 8 m ² /l (podľa EN 13300)
Približná spotreba, ml/ m²	~125 – 185

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU	Vydanie: 1	Verzia: 2
BK-Gips Color	RZ-TLP -227	Dátum: 09.07.2025.
Vytvorila: Jelena Tomković	Schválila: Vesna Jovanović	

Balenie, l	5; 15
-------------------	-------

5. ĎALŠIE CHARAKTERISTIKY

Vzhľad: Biela alebo farebná viskózna kvapalina

Vôňa: Špecifická pre polymérne spojivo

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

Obsah sušiny (EN ISO 3251), %: ~ 60

Obsah VOC*, g/l: < 30 (maximálna povolená hodnota A (g) 30 g/l)

* VOC: Volatile Organic Compound - Prchavá organická látka;

Tónovanie je možné v 500 odtieňoch. Nezaručujeme úplnú zhodu s odtieňmi v tónovacích vzorkovníkoch iných výrobcov, ani úplnú opakovateľnosť odtieňov.

6. PODKLAD

Povrch, na ktorý sa farba nanáša, musí byť pevný, čistý a suchý, bez zle priľnutých častí, prachu, mastných škvŕn a pod. Vhodné podklady sú sadrokartónové dosky, betónové povrchy, jemne omietnuté stenové a stropné povrchy, cementovláknité povrchy, všetky povrchy vyhladené kvalitnými stierkovacími hmotami, ako aj povrchy s dobre akceptovanými disperznými farbami.

V prípade premaľovania povrchov napadnutých plesňami na stenách, škvrnami od zatekaní, je potrebné ich dezinfikovať prípravkom BK-Sanacid.

V prípade premaľovania povrchov so škvrnami od nikotínu, sadzí, kávy, vína, jedla, guľôčkových pier, fixiek a pod. je potrebné povrch impregnoviť prípravkom BK-Stain Blocker. V prípade maľovania povrchov natretých olejovými farbami, lakmi a pod. je potrebné úplne odstrániť existujúce nátery.

7. PRÍPRAVA A APLIKÁCIA

Pred použitím hmotu premiešať a homogenizovať materiál z rôznych šarží a/alebo balení a následne v prípade potreby zriediť vodou. Farba sa pripravuje pridaním až 20 % vody (do 3 l na 15 l balenie) za dobrého miešania až do úplnej homogenizácie. Pri riedení farby vodou sa znižuje krytie farbou! Farba sa nanáša strojovo alebo valčekom určeným na nanášanie disperzných farieb z prírodných alebo syntetických vlákien v rozmedzí 12 – 20 mm a v prípade potreby štetcom, najčastejšie v dvoch vrstvách. Druhá vrstva sa nanáša po úplnom vyschnutí prvej vrstvy, čo za normálnych podmienok ($T=+23 - 25\text{ }^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu = 50 – 60 %) vyžaduje 4 – 6 h. Následné korekcie farieb počas inštalácie (dodatočné riedenie, prídanie pigmentu atď.) nie sú povolené.

Na súvislých stenách je potrebné pracovať rovnomerne a bez prerušenia, aby sa predišlo nerovnostiam, ktoré vznikajú v dôsledku spojovacích plôch, nerovnomerného schnutia atď.

Teplota vzduchu a podkladu počas aplikácie by mala byť v rozmedzí $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$. Farba je na dotyk suchá po 6-8 hodinách v závislosti od podmienok, pričom plná

odolnosť filmu sa dosiahne po 3 týždňoch.

8. ČISTENIE NÁSTROJOV

Ihneď po použití by sa mali nástroje dôkladne umyť vodou. Ak sa nástroje neumyjú ihneď po použití, stvrdnuté zvyšky by sa mali odstrániť mechanicky. Odstránenie možno uľahčiť namočením nástrojov do vody na niekoľko hodín.

9. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Pri správnom použití nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia pri manipulácii.

Uchovávajúte mimo dosahu detí.

Skladujte pri teplotách od +5 °C do +25 °C, chráňte pred priamym slnečným žiarením a mrazom.

Trvanlivosť: 18 mesiacov.

10. OSOBNÁ OCHRANA

Ochrana dýchacích ciest: Nie je potrebná, ak je miestnosť dobre vetraná.

Ochrana rúk a tela: V prípade opakovaného kontaktu s pokožkou sa odporúča preventívne používanie ochranných rukavíc. Používajte pracovný odev s dlhými rukávami a nohavicami.

Ochrana očí: Preventívne používajte ochranné okuliare.

11. EKOTOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Na základe skúseností a existujúcich informácií nie sú známe žiadne nepriaznivé účinky na zdravie pri správnom použití. Zabráňte nekontrolovanému vypúšťaniu do kanalizácie a vodných tokov.

12. SPÔSOB LIKVIDÁCIE

V súlade s miestnymi/regionálnymi/európskymi/národnými predpismi.

13. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Vzorkovník farieb je vyhotovený na papieri, preto pri aplikácii výrobku na rôzne povrchy možno očakávať drobné odchýlky v odtieňoch od vzorníka, ktoré nemôžu byť predmetom reklamácie. Určité odchýlky v odtieni farby vo vzťahu k zodpovedajúcemu odtieňu v vzorníku sú možné z dôvodu použitia prírodných minerálnych plnív. Nerovnomernosť v odtieni natieraného povrchu môže byť dôsledkom nevhodných podmienok pri inštalácii, rôznej savosti a drsnosti podkladu. Nerovnosti na stene v podobe „fľakov“ sa opravujú premaľovaním celej plochy steny. Premaľovanie iba jednej časti steny sa neodporúča. Banja Komerc Bekament DOO nezaručuje úplnú zhodu odtieňov z rôznych šarží, odchýlky v tóne nemôžu byť predmetom reklamácie.

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU

Vydanie: 1

Verzia: 2

BK-Gips Color**RZ-TLP -227 Dátum: 09.07.2025.****Vytvorila:** Jelena Tomković**Schválila:** Vesna Jovanović

Ak zhotoviteľ počas montáže materiálu zistí akúkoľvek estetickú alebo funkčnú vadu, je povinný zastaviť prácu a informovať výrobcu, ktorý reklamáciu čo najskôr posúdi. Reklamácie podané výrobcovi po montáži veľkej časti alebo celého množstva materiálu a týkajúce sa vyššie uvedených charakteristík, nemôžu byť predmetom reklamácie.

14. POZNÁMKA

Spoločnosť Banja Komerc Bekament DOO vykonáva kontrolu výrobkov prostredníctvom vlastných laboratórií, ako aj pravidelné testovanie v certifikovaných laboratóriách. Technický list je výsledkom našich vedomostí a predchádzajúcich praktických skúseností a mal by slúžiť ako odporúčanie pre všetkých používateľov na dosiahnutie najlepších výsledkov. Ak sa poveternostné a iné podmienky líšia od tých, ktoré sú uvedené v našich pokynoch, mali by sa naše pokyny považovať za všeobecné pokyny bez akejkoľvek záruky na inštaláciu.

Spoločnosť Banja Komerc Bekament DOO nepreberá zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym použitím alebo nesprávnym výberom produktov, ako aj za nekvalitnú prácu. Predpokladá sa, že zhotoviteľ ovláda techniky inštalácie a používania rôznych produktov.

To, čo je napísané, nás nijako nezaväzuje.

Tento dokument nahrádza všetky predchádzajúce verzie, ktoré sa k uvedenému dátumu považujú za neplatné.

Dátum vytvorenia: 09.07.2025.

Predchádzajúca verzia: 1.1 - 22.01.2025.

Zmenené kapitoly: 4 a 7