

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU	Vydanie:3	Verzia:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Dátum: 09.07.2025.
Vytvoril-la: Jelena Tomković	Schválil-la: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKÁCIA PRODUKTU A SPOLOČNOSTI

Obchodný názov produktu: BK-Pol

Informácie o výrobcovi:

Banja Komerc Bekament DOO
Kralja Petra Prvog 132
34304 Banja, Arandelovac, Srbsko
Tel. +381 (0) 34 6777 500
Fax. +381 (0) 34 6777 505

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

2. POPIS A ROZSAH POUŽITIA

BK-Pol je disperzná farba na báze vysoko kvalitnej polymérnej emulzie určená na vnútorné použitie. Má vynikajúcu kryciu schopnosť a paropriepustnosť, je odolná voči suchému stieraniu. Je použiteľná na dekoratívnu ochranu vnútorných stenových a stropných povrchov v bytových a komerčných budovách, kde nie sú žiadne špecifické požiadavky. Je vhodná na časté premaľovanie vnútorných stien. Premaľované povrchy sú odolné voči suchému stieraniu; čistenie vlhkou handričkou nie je možné.

Je klasifikovaná ako ekologický produkt, ktorý nie je škodlivý pre ľudské zdravie a životné prostredie.

3. ZLOŽENIE

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

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

4. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Hustota, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1600-1700
Priľnavosť k podkladu, MPa (EN ISO 4624)	≥ 1,0
Odolnosť voči mokrému utieraniu, μm (EN ISO 11998)	≥ 70 na 40 cyklov (trieda 5 podľa EN 13300)
Lesk, % (EN ISO 2813)	< 5 pri uhle 85° (hlboký matný podľa EN 13300)
Približná spotreba, ml/m²	~120-180
Balenie, l	1; 3; 5; 10; 15;

5. ĎALŠIE CHARAKTERISTIKY

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU	Vydanie:3	Verzia:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Dátum: 09.07.2025.
Vytvoril-la: Jelena Tomković	Schválil-la: Vesna Jovanović	

Vzhľad: Biela alebo farebná viskózna kvapalina

Zápach: Charakteristický pre polymérne spojivo

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

Obsah sušiny (EN ISO 3251), %: ~65

Obsah VOC*, g/l: < 1 (maximálna povolená hodnota A (a) 30 g/l)

*VOC: Volatile Organic Compound - Prchavá organická látka;

Možnosť tónovania vo viac ako 800 odtieňoch s obmedzeným výberom farieb na stredné a pastelové tóny. Pastelové tóny je možné dosiahnuť aj použitím tónovacích činidiel BK-Color. Nezaručujeme úplnú zhodu s odtieňmi z tónovacích kariet iných výrobcov, ani úplnú reprodukovateľnosť odtieňov.

6. PODKLAD

Povrch, na ktorý sa farba nanáša, musí byť pevný, čistý a suchý, bez slabo prilnutých častí, mastných škvŕn a pod. Vhodné podklady sú všetky povrchy vyhladené stierkovacími hmotami, ako aj povrchy s dobre znášanými disperznými farbami. Pred natieraním je potrebné povrch natrieť prípravkom BK-Podlog. Doba schnutia podkladu pred nanášaním farby je min. 12 hodín.

V prípade premaľovania povrchov napadnutých plesňami na stenách je potrebné vykonať dezinfekciu prípravkom BK-Sanacid. V prípade maľovania povrchov pretretých olejovými farbami, lakmi a pod. je potrebné vykonať úplné odstránenie existujúcich náterov.

7. PRÍPRAVA A APLIKÁCIA

Pred použitím je potrebné hmotu premiešať a homogenizovať materiály z rôznych šarží a/alebo balení a následne farbu zriediť pridaním vody do 35 % pre prvú vrstvu (0,35 l pre balenie 1 l; 1,05 l pre balenie 3 l; 1,75 l pre balenie 5 l; 3,5 l pre balenie 10 l; 5,25 l pre balenie 15 l), pričom druhú vrstvu je možné zriediť až do 25 % (0,25 l pre balenie 1 l; 1,25 l pre balenie 10 l; 3,75 l pre balenie 15 l). Pri riedení farby vodou sa znižuje krycia schopnosť farby! Farba sa nanáša strojovo, valčekom s krátkym vlasom alebo štetcom, zvyčajne v dvoch vrstvách. Druhá vrstva sa nanáša po úplnom vyschnutí prvej vrstvy, čo za normálnych podmienok (T=+23-25 °C, relatívna vlhkosť 50-60 % relatívnej vlhkosti) vyžaduje 4-6 hodín. Následné korekcie farby počas inštalácie (dodatočné riedenie, pridávanie pigmentu atď.) nie sú povolené.

Na súvislých stenách je potrebné pracovať rovnomerne a bez prerušenia, aby sa predišlo nerovnostiam spôsobeným spájaním povrchov, nerovnomerným schnutím atď.

Teplota vzduchu a podkladu počas inštalácie by mala byť v rozmedzí +5 °C až +30 °C.

8. ČISTENIE PRÍSTROJOV

Ihneď po použití by sa mal nástroj dôkladne umyť vodou. Ak nástroj nie je umytý ihneď po použití, stvrdnuté zvyšky odstráňte mechanicky. Odstránenie možno uľahčiť ponorením nástroja do vody na niekoľko hodín.

9. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Pri správnom použití nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia pri manipulácii. Uchovávajte mimo dosahu detí.

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

Trvanlivosť: 18 mesiacov.

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU	Vydanie:3	Verzia:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Dátum: 09.07.2025.
Vytvoril-la: Jelena Tomković	Schválil-la: Vesna Jovanović	

10. OSOBNÁ OCHRANA

Ochrana dýchacích ciest: Nevyžaduje sa, ak sú miestnosti dobre vetrané.

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 pri správnom použití známe žiadne negatívne účinky na zdravie. Zabráňte nekontrolovanému vypúšťaniu do kanalizácie a vodných tokov.

12. SPÔSOB ZNEŠKODŇOVANIA

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

13. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Vzorkovník farieb je vyrobený na papieri, takže pri aplikácii výrobku na rôzne povrchy možno očakávať menšie odchýlky odtieňov od vzorníka, ktoré nemôžu byť predmetom reklamácie. Určité odchýlky farebného odtieňa vo vzťahu k zodpovedajúcemu odtieňu v vzorníku sú možné v dôsledku použitia prírodných minerálnych plnív. Nerovnomerný odtieň natieraného povrchu môže byť dôsledkom nevhodných podmienok počas inštalácie, rôznej savosti a drsnosti podkladu. Nerovnosti na stene vo forme „škvŕn“ sa odstránia premaľovaním celého povrchu 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.

Ak zhotoviteľ počas inštalácie materiálu spozoruje nejakú estetickú alebo aplikačnú vadu, je povinný zastaviť prácu a informovať o nej výrobcu, ktorý čo najskôr začne reklamáciu posudzovať. Reklamácie zaslané výrobcovi po inštalácii 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 doterajších vedomostí a 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, naše pokyny by sa mali považovať za všeobecné pokyny bez záruky inštalácie.

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

Napísané znenie nás k ničomu nezaväzuje.

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

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU	Vydanie:3	Verzia:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Dátum: 09.07.2025.
Vytvoril-la: Jelena Tomković	Schválil-la: Vesna Jovanović	

Dátum vytvorenia: 07.09.2025.

Predchádzajúca verzia: 3.3 – 23.09.2024.

Upravené kapitoly: 7

Distribútor pre SK: DEJMARK spol. s r.o., Priekopská 3706/104, 036 01 Martin, tel: +421 434 010 040, www.dejmark.sk