

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU	Vydání:3	Verze:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Datum: 09.07.2025.
Vypracoval: Jelena Tomković	Ověřil: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACE VÝROBKU A SPOLEČNOSTI

Obchodní název výrobku: BK-Pol

Údaje o výrobcí: Banja Komerc Bekament DOO
Kralja Petra Prvog 132
34304 Banja, Arandjelovac, Srbija
Tel. +381 (0) 34 6777 500
Fax. +381 (0) 34 6777 505

Kontakt pro vytvoření TLP-a: e-mail laboratorija@bekament.com

2. POPIS A OBLAST POUŽITÍ

BK-Pol je disperzní barva na bázi vysoce kvalitní polymerní emulze, určená pro vnitřní použití. Má vynikající krycí schopnost a paropropustnost, je odolná vůči suchému stírání. Je použitelná pro dekorativní ochranu vnitřních stěn a stropních povrchů v bytových i komerčních budovách, kde nejsou kladeny žádné specifické požadavky. Je vhodná pro časté přetírání vnitřních stěn. Přetírané povrchy jsou odolné vůči suchému stírání; čištění vlhkým hadříkem není možné. Je klasifikována jako ekologický produkt, který není škodlivý pro lidské zdraví a životní prostředí.

3. SLOŽENÍ

Chemické složení: Vodná polymerní emulze, voda, přísady a pigmenty a minerální plniva
Nebezpečné složky: V souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, balení a označování nebezpečných látek a směsí, které upravilo systém klasifikace a označování CLP/GHS, není tento produkt klasifikován jako nebezpečný produkt.

4. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Hustota, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1600-1700
Přilnavost k podkladu, MPa (EN ISO 4624)	≥ 1,0
Odolnost vůči mokrému otírání, μm (EN ISO 11998)	≥ 70 na 40 cyklů (třída 5 podle EN 13300)
Lesk, % (EN ISO 2813)	< 5 pod úhlem 85° (hluboce matný podle EN 13300)
Přibližná spotřeba, ml/m²	~120-180
Balení, l	1; 3; 5; 10; 15;

5. DALŠÍ CHARAKTERISTIKY

Vzhled: Bílá nebo barevná viskózní kapalina

Zápach: Specifický pro polymerní pojivo

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

Obsah sušiny (EN ISO 3251), %: ~65

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU	Vydání:3	Verze:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Datum: 09.07.2025.
Vypracoval: Jelena Tomković	Ověřil: Vesna Jovanović	

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

*VOC: Volatile Organic Compound - Těkavá organická látka;

Možnost tónování ve více než 800 odstínech s omezeným výběrem barev na střední a pastelové tóny. Pastelových tónů lze dosáhnout i použitím tónovacích činidel BK-Color. Nezaručujeme úplnou shodu s odstíny z tónovacích karet jiných výrobců, ani úplnou reprodukovatelnost odstínů.

6. PODKLAD

Povrch, na který se barva nanáší, musí být pevný, čistý a suchý, bez slabě přilnavých částí, mastných skvrn atd. Vhodnými podklady jsou všechny povrchy vyhlazené stěrkovacími hmotami, stejně jako povrchy s dobře přijatelnými disperzními barvami. Před natíráním musí být povrch natřen přípravkem BK-Podlog. Doba schnutí podkladu před nanesením barvy je min. 12 hodin.

V případě přetírání povrchů napadených plísněmi na stěnách je nutné provést dezinfekci přípravkem BK-Sanacid. V případě natírání povrchů přetřených olejovými barvami, laky atd. je nutné provést úplné odstranění stávajících nátěrů.

7. PŘÍPRAVA A APLIKACE

Před použitím je nutné hmotu smíchat a homogenizovat materiály z různých šarží a/nebo balení a poté barvu naředit přidáním vody až do 35 % pro první vrstvu (0,35 l pro balení 1 l; 1,05 l pro balení 3 l; 1,75 l pro balení 5 l; 3,5 l pro balení 10 l; 5,25 l pro balení 15 l), přičemž druhou vrstvu lze naředit až do 25 % (0,25 l pro balení 1 l; 1,25 l pro balení 10 l; 3,75 l pro balení 15 l). Při ředění barvy vodou se snižuje kryvosť barvy! Barva se nanáší strojově, válečkem s krátkým vlasem nebo štětcem, obvykle ve dvou vrstvách. Druhá vrstva se nanáší po úplném zaschnutí první vrstvy, které za normálních podmínek (T=+23-25 °C, relativní vlhkost 50-60%) vyžaduje 4-6 hodin. Následné korekce barev během instalace (dodatečné ředění, přidání pigmentu atd.) nejsou povoleny.

Na souvislých stěnách je nutné pracovat rovnoměrně a bez přerušení, aby se zabránilo nerovnostem způsobeným spojováním povrchů, nerovnoměrným schnutím atd. Teplota vzduchu a podkladu během instalace by se měla pohybovat v rozmezí +5 °C až +30 °C.

8. ČISTĚNÍ NÁŘADÍ

Ihned po použití je třeba nástroj důkladně omýt vodou. Pokud nástroj není umyt ihned po použití, odstraňte ztvrdlé zbytky mechanicky. Odstranění lze usnadnit ponořením nástroje do vody na několik hodin.

9. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Při správném použití nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Skladujte při teplotě od +5 °C do +25 °C, chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem.

Trvanlivost: 18 měsíců.

10. OSOBNÍ OCHRANA

Ochrana dýchacích cest: Není nutná, pokud jsou místnosti dobře větrané.

Ochrana rukou a těla: V případě opakovaného kontaktu s kůží se doporučuje preventivní používání ochranných rukavic. Používejte pracovní oděv s dlouhými rukávy a kalhotami.

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU	Vydání:3	Verze:4
BK-Pol	RZ-TLP-010	Datum: 09.07.2025.
Vypracoval: Jelena Tomković	Ověřil: Vesna Jovanović	

Ochrana očí: Používejte ochranné brýle jako preventivní opatření.

11. EKOTOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Na základě zkušeností a dostupných informací nejsou při správném použití známy žádné negativní účinky na zdraví. Zabraňte nekontrolovanému vypouštění do kanalizace a vodních toků.

12. ZPŮSOB LIKVIDACE

V souladu s/místními/evropskými/národními předpisy.

13. DALŠÍ INFORMACE

Vzorník barev je vyroben na papíře, takže při aplikaci produktu na různé povrchy lze očekávat drobné odchylky odstínů od vzorníku, které nemohou být předmětem reklamace. Určité odchylky barevného odstínu vzhledem k odpovídajícímu odstínu v vzorníku jsou možné v důsledku použití přírodních minerálních plniv. Nerovnoměrný odstín natřeného povrchu může být důsledkem nevhodných podmínek při instalaci, rozdílné savosti a drsnosti podkladu. Nerovnosti na stěně ve formě „skvrn“ se odstraňují přetřením celého povrchu stěny. Přetření pouze jedné části stěny se nedoporučuje.

Banja Komerc Bekament DOO nezaručuje úplnou shodu odstínů z různých šarží, odchylky v tónu nemohou být předmětem reklamace.

Pokud si zhotovitel během instalace materiálu všimne nějaké estetické nebo aplikační vady, je povinen práci zastavit a informovat o ní výrobce, který co nejdříve začne reklamaci projednávat. Reklamace zaslané výrobcí po instalaci větší části nebo celého množství materiálu a týkající se výše uvedených vlastností nemohou být předmětem reklamace.

14. POZNÁMKA

Banja Komerc Bekament DOO/SRO provádí kontrolu výrobků prostřednictvím vlastních laboratoří a také pravidelné testování v certifikovaných laboratořích. Technický list je výsledkem našich dosavadních znalostí a praktických zkušeností a měl by sloužit jako doporučení pro všechny uživatele k dosažení nejlepších výsledků. Pokud se povětrnostní a jiné podmínky liší od podmínek uvedených v našich pokynech, měly by být naše pokyny brány jako obecné pokyny bez záruky instalace.

Banja Komerc Bekament DOO/SRO nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím nebo nesprávným výběrem výrobků, jakož i za nekvalitní práci. Předpokládá se, že zhotovitel zvládl techniky instalace a použití různých výrobků.

To, co je zde napsáno, nás k ničemu nezavazuje.

Tento dokument nahrazuje všechny předchozí verze, které jsou k uvedenému datu považovány za neplatné.

Datum vypracování: 09.07.2025.

Předchozí verze: 3.3 – 23.09.2024.

Změněné kapitoly: 7

Distributor pro CZ: Dejmark Czech s.r.o., Podbradská 1020/30, 190 00 Praha 9, tel: +420 724 536 652, www.dejmark.cz