

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:2
BK-Gips Kolor	RZ-TLP-227	Data: 09.07.2025.
Elaborato da: Jelena Tomković	Approvato da: Jelena Tomković	

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Nome commerciale del prodotto: BK-Gips Kolor

Informazioni sul produttore: Banja Komerc Bekament DOO
Kralja Petra Prvog 132
34304 Banja, Arandelovac, Srbija
Tel. +381 (0) 34 6777 500
Fax. +381 (0) 34 6777 505

Contatto per la creazione di STP: e-mail laboratorija@bekament.com

2. DESCRIZIONE E AMBITO DI APPLICAZIONE

BK-Gips Kolor è una pittura per interni realizzata sulla base di un'emulsione polimerica di alta qualità, destinata alla verniciatura di pannelli in cartongesso. Resistente alla pulizia con panno umido, ha un ottimo potere coprente, una buona permeabilità al vapore e un punto di bianco eccezionale. È applicabile per la protezione decorativa di superfici interne di pareti e soffitti in edifici residenziali, commerciali e pubblici, per la verniciatura di superfici altamente assorbenti come cartongesso (la vernice può essere applicata senza l'uso di primer), calce-struzzo, per superfici di pareti e soffitti finemente intonacate, superfici in cemento-fibra, ecc.

È classificata come pittura murale ecologica, non dannosa per la salute umana e per l'ambiente.

3. COMPOSIZIONE

Composizione chimica: Emulsione polimerica acquosa, acqua, additivi, pigmenti e cariche minerali.

Ingredienti pericolosi: In conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, l'imballaggio e l'etichettatura delle sostanze e delle miscele pericolose, che ha regolamentato il sistema di classificazione ed etichettatura CLP/GHS, questo prodotto non è classificato come un prodotto pericoloso.

4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1540-1580
Adesione al substrato, MPa (EN ISO 4624)	≥ 0,8
Resistenza alla pulizia con panno umido, μm (EN ISO 11998)	≥ 20 i < 70 a 200 cicli (limite classe 2-3, secondo EN 13300)
Lustro, % (EN ISO 2813)	< 5 all'angolo 85° (opaco profondo secondo EN 13300)
Potere coprente (EN 6504-3)	classe 2 a 8 m ² /l (secondo EN 13300)

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:2
BK-Gips Kolor	RZ-TLP-227	Data: 09.07.2025.
Elaborato da: Jelena Tomković	Approvato da: Jelena Tomković	

Consumo approssimativo, ml/m²	~125-185
Confezione, l	5l, 15l

5. ALTRE CARATTERISTICHE

Aspetto: liquido viscoso bianco o colorato

Odore: Specifico del legante polimerico

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

Contenuto di sostanza secca (EN ISO 3251), %: ~ 60

Contenuto di VOC*, g/l: < 30 (valore massimo ammissibile A (g) 30 g/l)

* VOC: Volatile Organic Compound - Sostanza organica volatile;

Possibilità di colorazione in 500 tonalità. Non garantiamo la corrispondenza esatta delle tonalità con le cartelle colori di altri produttori, né la completa riproducibilità delle tonalità.

6. SUBSTRATTO

La superficie su cui viene applicata la vernice deve essere solida, pulita e asciutta, senza parti debolmente aderenti, polvere, macchie di grasso, ecc. I substratti adatti sono pannelli in cartongesso, superfici in calcestruzzo, superfici di pareti e soffitti finemente intonacate, superfici in fibrocemento, tutte le superfici lisce con composti livellanti di qualità, nonché superfici con vernici a dispersione ben accettate.

In caso di riverniciatura di superfici infette da muffe, macchie da perdite, è necessario disinfettarle con il BK-Sanacid.

In caso di riverniciatura di superfici con macchie di nicotina, fuliggine, caffè, vino, cibo, penne a sfera, pennarelli, ecc., è necessario impregnare con il BK-Stain Blocker. Nel caso di superfici verniciate con colori a olio, vernici, ecc. è necessario procedere alla rimozione completa dei rivestimenti esistenti.

7. PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Prima dell'uso è necessario miscelare la massa e omogeneizzare i materiali provenienti da diversi lotti e/o confezioni e poi diluire con acqua se necessario. La vernice si prepara aggiungendo fino al 20% di acqua (fino a 3l per una confezione di 15l) e mescolando bene fino a completa omogeneizzazione. La vernice viene applicata a macchina o con un rullo destinato all'applicazione di colori a dispersione di fibre naturali o sintetiche, in uno spessore di 12-20 mm e, se necessario, con un pennello, solitamente in due strati. Il secondo strato viene applicato dopo la completa asciugatura del primo, che in condizioni normali (T=+23-25 °C, umidità relativa dell'aria=50-60%) richiede 4-6 ore. Non sono ammesse successive correzioni del colore durante l'installazione (ulteriore diluizione, aggiunta di pigmento, ecc.).

È necessario lavorare in modo uniforme e senza interruzioni sulle superfici continue delle pareti, per evitare irregolarità causate dall'unione delle superfici, dall'asciugatura non uniforme, ecc.

La temperatura dell'aria e del substrato durante l'installazione deve essere compresa tra

+5 °C e +30 °C. La vernice è asciutta al tatto dopo 6-8 ore a seconda delle condizioni, mentre la piena resistenza della pellicola si ottiene dopo 3 settimane.

8. PULIZIONE DEGLI UTENSILI

Subito dopo l'uso, l'utensile deve essere lavato dettagliatamente con l'acqua. Se l'utensile non viene lavato subito dopo l'uso, rimuovere meccanicamente i residui induriti. La rimozione può essere facilitata immergendo l'utensile nell'acqua per diverse ore.

9. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Se utilizzato correttamente, non sono necessarie particolari precauzioni per la manipolazione. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Conservare a temperature comprese tra +5 °C e +25 °C, al riparo dalla luce solare diretta e dal gelo.
Validità: 18 mesi..

10. PROTEZIONE PERSONALE

Protezione respiratoria: non necessaria se gli ambienti sono ben ventilati.
Protezione delle mani e del corpo: in caso di contatto ripetuto con la pelle, si raccomanda l'uso preventivo di guanti protettivi. Utilizzare abiti da lavoro con maniche lunghe e pantaloni.
Protezione degli occhi: utilizzare occhiali protettivi a scopo precauzionale.

11. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

Sulla base dell'esperienza e delle informazioni disponibili, non sono noti effetti negativi sulla salute con un uso corretto. Impedire lo scarico incontrollato nelle fognature e nei corsi d'acqua.

12. METODO DI SMALTIMENTO

In conformità con le normative locali/regionali/europee/nazionali.

13. ALTRE INFORMAZIONI

La cartella colori è realizzata su carta, pertanto applicando il prodotto su superfici diverse si possono verificare piccole variazioni di tonalità rispetto alla cartella colori, che non possono essere oggetto di reclamo. Sono possibili alcune variazioni della tonalità rispetto alla tonalità corrispondente nella cartella colori, dovute all'impiego di riempitivi minerali naturali. La tonalità non uniforme della superficie verniciata può

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:2
BK-Gips Kolor	RZ-TLP-227	Data: 09.07.2025.
Elaborato da: Jelena Tomković	Approvato da: Jelena Tomković	

essere dovuta a condizioni di posa non idonee, a diversa assorbenza e rugosità del supporto. Le irregolarità presenti sul muro sotto forma di "macchie" vengono corrette ridipingendo l'intera superficie del muro. Non è consigliabile ridipingere solo una parte del muro. Banja Komerc Bekament DOO non garantisce la perfetta corrispondenza delle tonalità di lotti diversi; eventuali deviazioni di tonalità non possono essere oggetto di reclamo.

Se l'appaltatore nota qualche difetto estetico o applicativo durante l'installazione del materiale, è tenuto a interrompere i lavori e a darne comunicazione al produttore, il quale inizierà a esaminare il reclamo il prima possibile. Non potranno costituire oggetto di reclamo i reclami inoltrati al produttore dopo l'installazione di una parte consistente o dell'intera quantità di materiale e riguardanti le caratteristiche sopra indicate.

14. NOTA

Banja Komerc Bekament DOO esegue il controllo dei prodotti tramite i propri laboratori, nonché test regolari presso laboratori certificati. La scheda tecnica è il frutto delle nostre conoscenze ed esperienze pratiche maturate finora e intende servire da raccomandazione a tutti gli utenti per ottenere i migliori risultati. Se le condizioni meteorologiche e di altro tipo dovessero differire da quelle indicate nelle nostre istruzioni, queste devono essere considerate come linee guida generali, senza alcuna garanzia di installazione.

Banja Komerc Bekament DOO non si assume alcuna responsabilità per danni causati da un uso improprio o da una selezione errata dei prodotti, nonché per lavori di scarsa qualità. Si presume che l'appaltatore abbia padronanza delle tecniche di installazione e utilizzo dei vari prodotti.

Ciò che è scritto non ci obbliga in alcun modo.

Il presente documento sostituisce tutte le versioni precedenti, che sono considerate non valide a partire dalla data specificata.

Data di creazione: 09.07.2025.

Versione precedente: 1.1 – 22.01.2025.

Capitoli modificati: 4, 7.