

**SCHEDA TECNICA DEL
PRODOTTO**

Edizione: 3

Versione:3

BK-Gold**RZ-TLP-001****Data: 23.09.2024.****Redatto da:** Jelena Tomkovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic**1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA****Nome commerciale del prodotto:** BK-Gold**Informativa sul produttore:**

Banja Komerc Bekament DOO

Kralja Petra Prvog 132

Arandjelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

e-mail: komercijala@bekament.com**Contatto per la realizzazione di TLP:**e-mail: laboratorija@bekament.com**2. DESCRIZIONE E CAMPO DI APPLICAZIONE**

BK-Gold è una pittura per interni, realizzata a base di emulsione polimerica di alta qualità, adatta per ambienti residenziali e commerciali. Resistente alla pulizia con il panno umido e caratterizzata da un ottimo potere coprente, buona permeabilità a vapore e un'eccellente bianchezza. E' applicabile per la protezione decorativa di superfici interne di pareti e soffitti in edifici residenziali, commerciali e pubblici, nonché dove è necessaria una pulizia occasionale delle superfici. Le superfici ripitturate sono resistenti alla pulizia a umido.

E' classificata come pitture murali ecologiche non dannose per la salute umana e per l'ambiente.

3. COMPOSIZIONE

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

Sostanze pericolose: In conformità al Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, alla confezione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele pericolose, con cui è introdotto legalmente il sistema di classificazione ed etichettatura CLP/GHS, questo prodotto non è classificato come prodotto pericoloso.

4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità, g/dm ³ (EN ISO 2811-1)	1550-1650
Adesione alla superficie, MPa (EN ISO 4624)	≥ 0,8
Resistenza al panno umido, µm (EN ISO 11998)	≥ 20 i < 70 a 200 cicli (classe 3, secondo EN 13300)
Brillantezza, % (EN ISO 2813)	< 5 all'angolo 85° (opaco profondo)

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione: 3	Versione:3
BK-Gold	RZ-TLP-001	Data: 23.09.2024.
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

	secondo EN 13300)
Dimensione di particelle, μm (EN 1524)	< 100 (fine secondo EN 13300)
Potere coprente (EN 6504-3)	Classe 2 da 8 m^2/l (secondo EN 13300)
Consumo indicativo, ml/m^2	~120-130
Confezione, l	1; 3; 5; 10; 15;

5. ALTRE CARATTERISTICHE

Aspetto: Liquido viscoso bianco o colorato

Odore: Specifico per legante polimerico

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

Contenuto di sostanza secca (EN ISO 3251), %: ~65

VOC* contenuto, g/l: < 9 (valore massimo consentito A (g) 30 g/l)

*VOC: Volatile Organic Compound – Sostanza organica volatile;

La possibilità di ottenere oltre 3600 tonalità. BK-Gold può essere tonificato anche con l'uso di coloranti BK-Color. Non garantiamo una corrispondenza completa rispetto alle tonalità di cartelle colori di altri produttori, nè per una completa riproducibilità delle tonalità.

6. BASE

La superficie su cui viene applicata la pittura deve essere solida, pulita e asciutta, priva di parti poco aderenti, macchie di grasso, ecc. Le superfici adeguate sono tutte quelle superfici levigate con rasanti di qualità, così come le superfici con pitture a dispersione ben aderenti. Prima di essere pitturata, la superficie deve essere rivestita con BK-Podloga. Il tempo di asciugatura della superficie prima dell'applicazione è un minimo di 12 ore.

In caso di riverniciatura delle superfici infette da muffe murali è necessario effettuare la disinfezione con BK-Sanacid. In caso di superfici pitturate con colori ad olio, vernici, ecc. è necessario eseguire la rimozione completa dei rivestimenti esistenti.

7. PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

Prima dell'uso è necessario miscelare il prodotto ed omogenizzare i materiali provenienti da diversi lotti e/o confezioni, e poi, se necessario, diluirlo con l'acqua. La preparazione del colore viene eseguito aggiungendo il 5-15 % di acqua (0,05-0,15 l di acqua per la confezione 1 l; 0,15-0,45 l di acqua per la confezione di 3 l; 0,25-0,75 l di acqua per la confezione di 5 l; 0,5-1,5 l per la confezione di 10 l; 0,75-2,25 l per la confezione di 15 l), miscelando bene fino ad una completa omogeneizzazione.

Il colore viene applicato a macchina, con rullo a pelo corto e, se necessario, a pennello, di solito in due strati. Il secondo strato viene applicato dopo l'asciugatura completa del primo strato, che richiede 4-6 ore in condizioni normali ($T=+23-25\text{ }^{\circ}\text{C}$, umidità relativa

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione: 3	Versione:3
BK-Gold	RZ-TLP-001	Data: 23.09.2024.
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

dell'aria=50-60%).

Durante la posa non sono consentite successive correzioni del colore (diluizione aggiuntiva, aggiunta di pigmenti, ecc).

E' necessario pitturare uniformemente e senza interruzione sulle superfici murarie continue, per evitare i dislivelli causati da giunzioni delle superfici, asciugature non uniformi, ecc.

La temperatura dell'aria e della superficie durante la posa deve essere compresa tra +5 °C e +30 °C. La pittura risulta asciutta al tatto dopo 6-8 ore a seconda delle condizioni, mentre la piena resistenza del film è raggiunta dopo 3 settimane.

8. PULIZIA DI ATTREZZI

Gli attrezzi devono essere accuratamente lavati con l'acqua subito dopo il loro utilizzo. Se gli attrezzi non vengono lavati subito dopo l'utilizzo, rimuovere meccanicamente i residui induriti. La rimozione può essere facilitata con l'immersione degli attrezzi in acqua per diverse ore.

9. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Con una corretta applicazione 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 diretta del sole e dal gelo.

Data di scadenza: 18 mesi.

10. PROTEZIONE PERSONALE

Protezione delle vie respiratorie: Non necessaria se i locali 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 lunghi.

Protezione degli occhi: Utilizzare gli occhiali protettivi come precauzione.

11. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

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

12. MODALITA' DI SMALTIMENTO

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

13. ALTRE INFORMAZIONI

**SCHEMA TECNICA DEL
PRODOTTO**

Edizione: 3

Versione:3

BK-Gold**RZ-TLP-001****Data: 23.09.2024.****Redatto da:** Jelena Tomkovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic

La cartella colori è realizzata su carta, quindi quando il prodotto viene applicato su superfici diverse, si possono prevedere piccole deviazioni di sfumature rispetto alla cartella colori, che non possono essere oggetto di reclami. Alcune deviazioni della sfumatura di un colore rispetto alla sfumatura corrispondente nella cartella colori sono possibili anche a causa dell'uso di filler minerali naturali. La disomogeneità della sfumatura della superficie pitturata può essere la conseguenza delle condizioni di posa inadeguate, diversa assorbenza, oppure rugosità della superficie. Le irregolarità sul muro in forma di „macchiettatura“ vengono sanate con una pittura ripetuta di tutta la superficie murale. Non è consigliabile ripitturare solo una parte del muro. Banja Komerc Bekament DOO non garantisce una corrispondenza completa di sfumature provenienti da diversi lotti, le deviazioni di tono non possono essere oggetto di reclami.

Se l'esecutore durante la posa in opera del materiale rileva qualche difetto estetico o applicativo, è tenuto a sospendere i lavori ed informarne il produttore, il quale prima possibile procederà con l'esame del reclamo. I reclami inviati al produttore dopo la posa in opera di gran parte o dell'intera quantità di materiale e riguardanti le caratteristiche suddette, non ne possono essere oggetto di reclamo.

14. NOTA

Banja Komerc Bekament DOO esegue il controllo dei prodotti attraverso i propri laboratori, nonché test regolari in laboratori certificati indipendenti. La scheda tecnica è il prodotto delle nostre conoscenze e delle precedenti esperienze pratiche che dovrebbe servire come raccomandazione a tutti gli utenti per ottenere i migliori risultati. Se le condizioni meteorologiche ed altre sono diverse da quelle indicate nelle nostre istruzioni, le nostre istruzioni devono essere prese come linee guida generali, senza alcuna garanzia per la posa.

Banja Komerc Bekament DOO non si assume responsabilità per danni causati da uso improprio o da errata selezione dei prodotti, nonché per lavori di scarsa qualità. Si presume che l'esecutore di lavori abbia padroneggiato le tecniche di posa e utilizzo dei vari prodotti.

Quanto scritto non ci obbliga in nulla.

Il presente documento sostituisce tutte le versioni precedenti che sono considerate non valide alla data specificata.

Data di redazione: 23.09.2024

Versione precedente: 3.2 – 19.02.2024

Capitoli modificati: 4.