

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:4
BK-Perla	RZ-TLP-076	Data: 24.12.2021
Redatto da: Marija Jovanovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Il nome commerciale del prodotto: BK-Perla

Dati 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 realizzazione di TLP:

e-mail: laboratorija@bekament.com

2. DESCRIZIONE E CAMPO DI APPLICAZIONE

BK-Perla è una pasta acrilica destinata alla decorazione di superfici interne, ottima permeabilità al vapore e resistenza allo sviluppo di microrganismi. Grazie a speciali additivi, il rivestimento è caratterizzato da una struttura fine, simile alla madreperla. Le superfici riverniciate sono resistenti alla pulizia con acqua.

BK-Perla è disponibile in tre varianti: oro, argento e madreperla. Tutte e tre le varianti vengono utilizzate come basi per tonalità secondo le corrispondenti carte colori.

È classificato come prodotto ecologico che non è dannoso per la salute umana e l'ambiente.

3. COMPOSIZIONE

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

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

4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1100-1300
Viscosità, mPas (EN ISO 2555)	40000-45000
Consumo, ml/m²	200-300
Confezione, l	1

5. ALTRE CARATTERISTICHE

Aspetto: Massa pastosa bianca o colorata

**SCHEDA TECNICA DEL
PRODOTTO**

Edizione:1

Versione:4

BK-Perla**RZ-TLP-076****Data: 24.12.2021****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic**Odore:** BK-Pol - specifico per legante polimerico**Valore pH (EN ISO 787-9):** 7-9**Contenuto di sostanza secca (EN ISO 3251), %:** ~40**Contenuto di COV*, g/l:** < 20 (valore massimo consentito A (I) 200 g/l)***VOC:** Composto Organico Volatile - Sostanza organica volatile;

La possibilità di colorare in 69 tonalità secondo il catalogo Bekament Perla. Non garantiamo una completa riproducibilità delle tonalità. Le tonalità possono essere mescolate tra loro in un rapporto arbitrario.

6. BASE

La superficie su cui viene applicata la massa deve essere solida, pulita e asciutta, priva di parti poco aderenti, macchie di grasso, ecc. Le superfici idonee sono tutte le superfici livellate con BK-GletEx Universal o BK-GletEx Acryl. La base deve essere rivestita prima della verniciatura con il fondo BK-Deco Acryl. Il tempo di asciugatura prima dell'applicazione del colore è di min. 6 ore.

7. PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

BK-Perla è la massa già preparata per l'applicazione e non necessita di essere aggiustata con acqua. Non è consentita un'aggiunta successiva di acqua durante la lavorazione perché può portare ad un aspetto finale non omogeneo. Prima dell'uso è necessario omogeneizzarla bene. Il primo strato viene applicato utilizzando una spatola di plastica dura, il cui un bordo è tagliato sotto l'angolo. Il materiale viene applicato su tutta la superficie murale. A seconda della struttura desiderata di BK-Perla, gli strati successivi vengono applicati nei seguenti modi:

- Il secondo e il terzo strato si applicano dopo che il primo è completamente asciutto e l'effetto si ottiene utilizzando una spatola di plastica. Il disegno che si forma nel secondo e nel terzo strato ha un effetto lieve e moderato. Il tempo di asciugatura tra gli strati è di 6-8 ore.
- Il secondo strato di vernice viene applicato con lo stesso attrezzo del primo. La struttura desiderata si ottiene con leggeri colpi della spatola arrotondata in plastica, ruotando la mano dal polso. Il tempo di asciugatura tra gli strati è di 6-8 ore.
- Il secondo strato si applica mediante la spatola plastica arrotondata, applicando il materiale sulla spatola in strato sottile. Premendo delicatamente la spatola arrotondata sulla superficie del muro, creiamo un disegno, ovvero un massimo di 2-3 pressioni con la spatola sul muro. Quando il materiale tira un po' (dopo 10-15 minuti), stirarlo utilizzando una spatola di plastica dura ma senza esercitare una forte pressione. Il tempo di asciugatura tra gli strati è di 6-8 ore.

Raccomandazione: BK-Perla è scintillante e con un'illuminazione adeguata l'effetto è ancora più espressivo.

Durante la posa, la temperatura dell'aria e della base del materiale deve essere compresa tra +8 °C do +30 °C. La vernice è asciutta al tatto dopo 6-8 ore a seconda delle condizioni, mentre la completa resistenza del film si raggiunge dopo 3 settimane.

8. PULIZIA DI UTENSILI

Subito dopo l'uso gli utensili devono essere lavati accuratamente con acqua. Se l'utensili non vengono lavati subito dopo l'uso, rimuovere meccanicamente i residui induriti. La rimozione può

**SCHEDA TECNICA DEL
PRODOTTO**

Edizione:1

Versione:4

BK-Perla**RZ-TLP-076****Data: 24.12.2021****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic

essere facilitata immergendo l'attrezzo in acqua per alcune ore.

9. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Con una corretta applicazione, non sono necessarie particolari precauzioni per la manipolazione. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Conservare alle temperature comprese tra +5°C e +25°C, al riparo dalla luce solare e dal gelo.

Data di scadenza: 12 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 consiglia l'uso preventivo di guanti protettivi. Usare gli indumenti da lavoro con maniche lunghe e pantaloni lunghi.

Protezione degli occhi: Usare gli occhiali protettivi come precauzione.

11. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

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

12. SMALTIMENTO

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

13. ALTRE INFORMAZIONI

La cartella toni dei materiali decorativi è realizzata su carta, e quando si applicano materiali decorativi su diverse superfici murali, nonché a seconda della tecnica di applicazione, si possono prevedere lievi deviazioni di tonalità rispetto alla cartella colori, che non possono essere oggetto di reclami

La quantità totale di vernice per un edificio deve essere ordinata in una sola volta. È necessario uniformare i materiali provenienti da lotti e/o confezioni diverse per evitare disuniformità di tonalità. Banja Komerc Bekament DOO non garantisce la completa corrispondenza delle tinte di lotti diversi, le deviazioni di tono non possono essere oggetto di reclami.

Se l'esecutore di lavori durante la posa in opera del materiale rileva un 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 i test regolari in laboratori certificati. La scheda tecnica è il prodotto delle nostre conoscenze e delle precedenti esperienze pratiche che dovrebbe servire come raccomandazione a tutti gli utenti

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:4
BK-Perla	RZ-TLP-076	Data: 24.12.2021
Redatto da: Marija Jovanovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

per ottenere i migliori risultati. Se le condizioni metereologiche 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: 24.12.2021

Versione precedente: 1.3 – 05.11.2020

Capitoli modificati: 1.