

## 1. INFORMAZIONI BASE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE

**Nome commerciale del prodotto:** BK-Acryl

**I dati sul produttore:** Banja Komerc Bekament DOO

Kralja Petra Prvog 132

Arandelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

e-mail: komercijala@bekament.com

**Contatto per la preparazione della scheda tecnica:** e-mail: laboratorija@bekament.com

## 2. DESCRIZIONE E CAMPO D'IMPIEGO

BK-Acryl è il fondo in base all'emulsione acrilica d'alta qualità destinato per equalizzazione, neutralizzazione, indurimento e idrorepellenza del supporto prima di applicazione di pitture acriliche per le facciate e d'intonaci decorativi.

Si classifica come un prodotto ecologico che non è nocivo per la salute della gente né per l'ambiente, non contiene dei solventi organici.

## 3. INGREDIENTI

**Composizione chimica:** l'emulsione acquosa di polimeri, acqua, additivi e pigmenti e cariche minerali.

**Ingredienti pericolosi:** In conformità alla Regolazione (EC) No 1272/2008 su classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze pericolose con la quale è stato introdotto in modo legale CLP/GHS il sistema di classificazione e etichettatura, questo prodotto non è considerato pericoloso.

## 4. LE CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Densità, g/dm<sup>3</sup> (EN ISO 2811-1)</b>	1550-1750
<b>Adesione alla superficie, MPa (EN ISO 4624)</b>	≥ 1,0
<b>Assorbimento dell'acqua, kg/(m<sup>2</sup> h<sup>0,5</sup>) (EN 1062-3)</b>	0,1-0,5 (classe W <sub>2</sub> secondo EN 1062-1)
<b>Dimensione delle particelle, µm (EN ISO 1524)</b>	< 300 (S <sub>2</sub> secondo EN 1062-1)
<b>Viscosità, mPas (EN ISO 2555)</b>	5000-10000
<b>Resa teorica, g/m<sup>2</sup></b>	~200-250
<b>Confezione, kg</b>	8; 25

<b>LA SCHEDE TECNICA DEL PRODOTTO</b>	Edizione:2	Versione:1
<b>BK-Acryl</b>	<b>RZ-TLP-003-01</b>	<b>Data: 23.12.2021.</b>
<b>Preparato da:</b> Marija Jovanović	<b>Approvato da:</b> Vesna Jovanović	

## 5. ALTRE CARATTERISTICHE

**Aspetto:** Liquido viscoso bianco o in colore

**Odore:** Specifico per il legante polimerico

**pH valore (EN ISO 787-9):** 8-9

**Contenuto di materia secca (EN ISO 3251), %:** ~70

**VOC\*, g/l:** < 20 (valore massima permessa A (g) 30 g/l)

**Contenuto \*VOC:** Volatile Organic Compound - La sostanza organica volatile;

È possibile fare più di 4400 tinte. Non garantiamo corrispondenza assoluta alle tinte di cartella di altri produttori, nonché la ripetibilità dei toni.

## 6. SUPPORTO

Superficie alla quale si applica il fondo deve essere solida, pulita, asciutta senza le parti sciolte e senza macchie di grasso. I supporti adeguati sono tutte le superfici fatti dagli intonaci di calce, di cemento e di calce e cemento (da almeno un mese), superfici di calcestruzzo (da almeno un mese) superfici levigati con le masse leviganti di alta qualità (dipende dal tipo di superficie quanto tempo ci vuole), nonché le superfici con la finitura in dispersione o gli intonaci e simile.

È importante eliminare tutte le vecchie finiture o quelle che non sono applicate bene, prima si deve fare il recupero con i materiali adeguati e solo dopo tutto questo si applica il fondo. In caso di pitturazione delle superfici che sono infestate con la muffa delle pareti, prima si deve fare la disinfezione con BK-Sanacid. In caso che si usa il fondo sulle superfici precedentemente pitturate con i colori a olio, vernici e simile è necessario eseguire l'eliminazione completa dei vernici esistenti.

## 7. PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Prima dell'uso bisogna prima mescolare bene la massa e poi diluirla con circa 15-20 % dell'acqua (1,2-1,6l dell'acqua per la confezione di 8 kg, 3,75-5 l dell'acqua per la confezione di 25 kg).

Il fondo si applica più spesso con il rullo a pelo lungo o con pennello in uno strato.

Si consiglia che il tono del BK-Acryl sia uguale alla tinta della finitura in dispersione o dell'intonaco.

Essiccazione nelle condizioni normali (T=+23-25 °C, 50-60% umidità), prima di applicare del colore o dell'intonaco deve passare almeno 12 ore.

La temperatura dell'aria e del supporto in momento dell'uso deve essere dal +5 °C al +30 °C.

Il prodotto non si deve usare al sole diretto o quando c'è vento, nebbia e pioggia.

L'umidità e le temperature basse possono estendere il tempo di essiccazione.

## 8. PULIZIA ATTREZZI

Subito dopo l'utilizzo, gli attrezzi devono essere puliti dettagliatamente con l'acqua. Se gli attrezzi non vengono puliti subito dopo l'uso, i resti induriti devono essere rimossi meccanicamente. Rimozione potrebbe essere più facile se gli attrezzi vengono immersi nell'acqua.

## 9. MANIPOLAZIONE E MAGAZZINAGGIO

Se usato in modo corretto nella manipolazione non sono necessarie le speciali misure di sicurezza. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Tenere in temperature di +5 °C do +25 °C, protetto dall'impatto solare diretto e dal congelamento.

Scadenza: 18 mesi.

## 10. PROTEZIONE PERSONALE

Protezione respiratoria: Non è necessaria se c'è la ventilazione delle stanze.

Protezione delle mani e corpo: Nel contatto ripetitivo con la pelle si raccomanda l'utilizzo dei guanti protettivi. Utilizzare il vestito da lavoro con le maniche e i calzini lunghi.

Protezione degli occhi: Preventivamente utilizzare gli occhiali di sicurezza.

## 11. INFORMAZIONI ECOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

In base alle esperienze e alle informazioni esistenti nell' utilizzo corretto non ci sono degli effetti negativi alla salute. È importante prevenire scarico incontrollato in canalizzazione e fiumi.

## 12. MODALITÀ DI SMALTIMENTO

In conformità alle regolazioni locali/regionali/europei/nazionali.

## 13. ALTRE INFORMAZIONI

Il tono delle tinte può variare a seconda dell'uso di cariche minerali naturali. Banja Komerc Bekament s.r.l. non garantisce la corrispondenza assoluta alle tinte di cartella e le variazioni del tono non possono essere l'oggetto di reclamo.

Se l'esecutore di lavori nell'uso del materiale nota qualche mancanza estetica o problema con l'applicazione deve sospendere dei lavori e avvisare il produttore il quale inizierà il più presto possibile ad analizzare e rispodere al reclamo.

Si consiglia quindi di effettuare delle prove preliminari prima di procedere all'esecuzione di lavori perché la reclamo fatto dopo l'uso della maggior parte o l'intera quantità del materiale e se il reclamo riguarda le caratteristiche sopra menzionate non può essere preso in considerazione.

**14. NOTA**

Banja Komerc Bekament S.R.L. controlla i suoi prodotti nei laboratori propri, e fa anche le analisi regolari nei laboratori certificati.

La scheda tecnica è il prodotto delle nostre conoscenze e delle esperienze pratiche finora, e a tutti gli utenti deve servire come raccomandazione per avere i migliori risultati. Se le condizioni climatiche e altre condizioni sono diverse da quelle descritte nelle nostre istruzioni, bisogna ritenere le nostre istruzioni linee guida generali, senza garanzia d'applicazione.

Banja Komerc Bekament S.R.L. non si può considerare responsabile per i danni creati nell'utilizzo irregolare o per la scelta sbagliata del prodotto, nonché per l'esecuzione dei lavori di scarsa qualità. Si suppone che l'esecutore dei lavori è bravo e sa usare i vari prodotti.

Tutto scritto non è vincolante.

Questo documento entra in vigore in data indicata qui sotto e sostituisce tutte le versioni precedenti, che non si ritengono più validi.

Data di produzione della scheda tecnica: 26.11.2011.

La versione precedente: 1.5 - 25.12.2018.

Capitoli modificati: 1.