

<b>SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO</b>	Edizione: 1	Versione: 5
<b>BK-Bond</b>	<b>RZ-TLP-122</b>	<b>Data: 09.08.2023.</b>

## 1. INFORMAZIONI BASE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE

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

**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-Bond è il fondo altamente adesivo che si usa prevalentemente con lo scopo di miglioramento di adesione sui supporti lisci, poco assorbenti e problematici, come piastrelle di ceramica, calcestruzzo liscio, altre superfici solidi, compatti e non assorbenti.

Prodotto BK-Bond diluito con l'acqua si può usare per la preparazione della superficie nell'applicazione della colla per ceramica, della massa autolivellante e simile, sulla superficie di cartongesso o piastre di fibrocemento, superficie d'anidrite, d'intonaco di alto assorbimento e altre superfici di cemento. Applicazione del BK-Bond diluito aiuta il legamento del polvere ed aiuta l'equalizzazione e in questo modo si realizza miglior legamento dello strato successivo alla superficie.

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

## 3. INGREDIENTI

**Composizione chimica:** l'emulsione acquosa di polimeri.

**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 ed etichettatura, questo prodotto non va considerato pericoloso.

## 4. LE CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Densità, g/dm<sup>3</sup> (EN ISO 2811-1)</b>	1020-1040
<b>Dimensione delle particelle, µm (EN ISO 1524)</b>	< 100 (S <sub>1</sub> secondo EN 1062-1)
<b>Viscosità, mPas (EN ISO 2555)</b>	800-1500
<b>Resa teorica, ml/m<sup>2</sup></b>	~100-150
<b>Confezione, l</b>	1

## 5. ALTRE CARATTERISTICHE

<b>SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO</b>	Edizione: 1	Versione: 5
<b>BK-Bond</b>	<b>RZ-TLP-122</b>	<b>Data: 09.08.2023.</b>

**Aspetto:** Liquido blu

**Odore:** Specifico per il legante polimerico

**PH valore (EN ISO 787-9):** ~ 8,0

**Contenuto di materia secca (EN ISO 3251), %:** ~28

**VOC\* contenuto, g/l:** < 3 (valore massima permessa A (g) 30 g/l)

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

## 6. SUPPORTO

Superficie alla quale si applica BK-Bond deve essere solida, pulita, asciutta senza le parti sciolte e senza macchie di grasso o sostanze simili che possono rendere il legamento difficile. I supporti adeguati sono tutte le superfici fatte dalle piastrelle di ceramica, calcestruzzo liscio, pietra, pannelli osb, superfici verniciate con le finiture in dispersione, con i resti della colla nonché altre superfici problematiche e poco assorbenti sulle quali potrebbe essere difficile usare le colle per la ceramica.

Nel caso di uso di primer diluito le superfici che sono adeguati sono fatte dagli intonaci di calce, di cemento e di calce e cemento (da almeno un mese), superfici di calcestruzzo (da almeno un mese), le superfici levigate con le masse leviganti di alta qualità (dipende dal tipo di superficie quanto tempo ci vuole per essiccazione prima dell'uso), le superfici di fibrocemento, di cartongesso e simile.

È importante eliminare tutte le vecchie finiture o quelle che non sono applicate bene, 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. Se si usa il fondo sulle superfici precedentemente pitturate con le pitture a olio, vernici e simile è necessario eseguire l'eliminazione completa dei vernici esistenti.

## 7. PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Agitare prima di uso del BK-Bond. In caso dell'applicazione sulle superfici poco assorbenti BK-Bond si usa non diluito con il rullo a pelo corte o con pennello di solito in uno strato.

Questo supporto è sopraverniciabile con altri strati dopo 6 ore di essiccazione nelle condizioni normali (23°C e 50-60% umidità), perché allora la finitura è resistente al graffiare. Nel caso della applicazione sulle superfici assorbenti il prodotto va diluito con l'acqua in proporzione 1:3 (primer: acqua). Il prodotto diluito si applica con il pennello, rullo o a spruzzo in 1-2 strati dipendente dall' assorbimento del supporto, in modalità bagnato su bagnato. Il prodotto si applica uniformemente senza ammollo. Altri strati possono essere applicati solo dopo 4 ore di essiccazione nelle condizioni normali (T=+23-25 °C, 50-60% umidità).

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

<b>SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO</b>	Edizione: 1	Versione: 5
<b>BK-Bond</b>	<b>RZ-TLP-122</b>	<b>Data: 09.08.2023.</b>

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: 12 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 senza controllo in canalizzazione e fiumi.

## 12. MODALITÀ DI SMALTIMENTO

In conformità alle regolazioni locali/regionali/europei/nazionali

## 13. ALTRE INFORMAZIONI

Se l'esecutore dei 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 rispondere al reclamo.

Si consiglia quindi di effettuare delle prove preliminari prima di procedere all'esecuzione del lavoro perché il reclamo fatto dopo l'uso della maggior parte o l'intera quantità del materiale e riguarda le caratteristiche già 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

<b>SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO</b>	Edizione: 1	Versione: 5
<b>BK-Bond</b>	<b>RZ-TLP-122</b>	<b>Data: 09.08.2023.</b>

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: 09.08.2023.

La versione precedente: 1.4 - 24.12.2021.

Capitoli modificati: 1.