

LA SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:2	Versione:1
BK-Banjalit	RZ-TLP-028-02	Data: 24.12.2021.
Eseguito da: Marija Jovanović	Approvato da: Biljana Kamaljević	

1. INFORMAZIONI BASE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE

Nome commerciale del prodotto: BK-Banjalit

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-Banjalit è l'intonaco minerale in base a calce e cemento. È destinato per la protezione decorativa delle facciate e delle pareti interne. L'intonaco minerale si produce in colore bianco, granulazione di 2 mm.

BK-Banjalit è caratterizzato dalla solidità, permeabilità, buona adesione al supporto e resistenza alle muffe. Non si consiglia l'uso di BK-Banjalit come l'intonaco decorativo dentro i sistemi termoisolanti Bekatherm.

3. INGREDIENTI

Composizione chimica: Cemento bianco, calce idrata, legante polimerico, additivi, 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 ed etichettatura, i componenti del cemento bianco e del calce sono considerati pericolosi così questo prodotto va classificato come il prodotto pericoloso con il marchio: Pericolo.

4. LE CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità apparente, g/dm³	1200-1500
Coefficiente dell'assorbimento d'acqua capillare, kg/m² min0,5 (EN 1015-18)	≤ 0.2 classe Wc2 verso EN 998-1
Resistenza alla compressione dopo 28 g, MPa (EN 1015-11)	≥ 7.0 classe CS IV verso EN 998-1
Resistenza alla flessione dopo 28 g, MPa (EN	≥ 1.2

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:1
BK-Banjalit	RZ-TLP-028-02	Datum: 24.12.2021.

1015-11)	
Resa teorica, kg/m²	~2.7-3.3
Confezione, kg	25;

5. ALTRE CARATTERISTICHE

Aspetto: Massa in polvere bianco

pH valore dell'intonaco fresco: 11-13

BK- Banjalit è un prodotto solamente in colore bianco e non si usa per la preparazione delle tinte con Bekament prodotto per fare le tinte. Visto che l'intonaco minerale ha alte valori pH, fare le tinte di questo intonaco può causare disuguaglianza del tono e poi usato sulle facciate il colore dell'intonaco può diventare sempre meno intenso.

Successiva tinteggiatura dell'intonaco minerale si può fare con le pitture in dispersione in base acrilica o di silicati dove la scelta delle tinte è limitata e prima si deve usare il fondo adeguato. La durata ottimale dell'essiccazione d'intonaco minerale per poter dare i migliori risultati di pitturazione è 28 giorni.

6.SUPPORTO

Superficie alla quale si applica l'intonaco deve essere solida, pulita, asciutta senza le parti sciolte e senza macchie di grasso. Le superfici adeguati sono tutte le superfici fatti dagli intonaci di calce, di cemento e di calce e cemento (da almeno un mese), superfici di fibrocemento o di calcestruzzo (da almeno un mese).

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. Prima di applicare l'intonaco la superficie viene trattata con il BK-Grund Universal.

Se il supporto assorbe tanto si consiglia l'uso del BK-Nivelator e se il supporto è debole e fatiscente bisogna usare BK-Penetrat prima di applicare l'intonaco. Durata d'essiccazione del supporto prima di applicare l'intonaco è 12 ore.

Si deve dedicare tanta attenzione alla preparazione del supporto perché ogni irregolarità tipo dislivelli rende difficile lavorazione dell'intonaco e rende impossibile avere la struttura soddisfacente.

7. PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Il materiale si prepara aggiungendo lentamente la polvere in circa 25 % dell'acqua (circa 6.25 l dell'acqua per 25 kg polvere), costantemente mescolando con il mescolatore elettrico fino alla omogenizzazione completa. La massa deve essere lasciata 10 minuti e poi mescolata e se necessario aggiungiamo un po' d'acqua per aver la consistenza adeguata.

L'intonaco va applicato a mano, con la cazzuola di metallo inossidabile nello spessore del grano più grande. Qualche minuto dopo l'applicazione dell'intonaco si inizia la lavorazione dell'intonaco con il polistirolo dove dipendentemente dalla struttura voluta si fa orizzontalmente e verticalmente.

RZ-TLP-028-02

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

La struttura creata in questo modo assomiglia alla corteccia di quercia.

Strutturazione si può eseguire con i movimenti circolari e questo dipende dal desiderio del cliente.

Bisogna applicare l'intonaco uniformemente senza pause in una superficie per evitare di avere la disuguaglianza creata dall'essiccazione irregolare e simile.

Il materiale preparato si deve usare entro 2 ore.

La temperatura dell'aria e del supporto al momento di applicazione deve essere da +5 °C a +30 °C. Non applicare al sole diretto, quando c'è vento, nebbia o pioggia. Dopo 6 ore di essiccazione nelle condizioni normali (T=+23-25 °C, 50-60 % umidità) l'intonaco è asciutto al tatto. La resistenza alle precipitazioni è assicurata dopo almeno 24 ore di essiccazione nelle condizioni normali.

Alta umidità e le temperature basse potrebbero significativamente 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.

9. MANIPOLAZIONE E MAGAZZINAGGIO

Materiale si trasferisce nei sacchetti chiusi. Durante l'uso del materiale all'interno assicurare la ventilazione adeguata. All'uso dell'intonaco bagnato proteggere gli occhi e la pelle perché c'è la possibilità di avere la reazione alcalina.

Materiale si tiene nelle stanze asciugate sull'euro palett, protetto dall'umidità.

Scadenza: 18 mesi.

10. PROTEZIONE PERSONALE

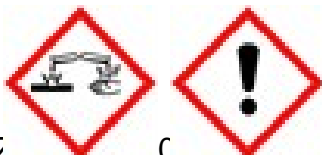
Protezione respiratoria: in caso di forte spolveramento usare la maschera protettiva.

Protezione delle mani e corpo: Usare preventivamente dei guanti protettivi e del vestito da lavoro con le maniche e calzini lunghi.

Protezione degli occhi: Usare gli occhiali di sicurezza con lo scopo di protezione dal polvere e intonaco bagnato.

11. INFORMAZIONI SUL REGOLAMENTO

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, i componenti del cemento bianco Portland e del calce sono considerati pericolosi e così questo prodotto va classificato come il prodotto pericoloso con la nota: Pericolo.



RZ

C

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Izdanje:2

Verzija:1

BK-Banjalit**RZ-TLP-028-02****Datum: 24.12.2021.**

Pericolo

Irritazione della pelle, categoria 2: H315

Sensibilizzazione della pelle, categoria 1: H317

Gravi lesioni degli occhi, categoria 1: H318

Tossicità specifica per gli organi - singola esposizione, irritazione degli organi respiratori, categoria 3: H335

H-marchio:

H315 Causa irritazione della pelle.

H317 Può causare reazioni allergiche sulla pelle.

H318 Provoca danni seri agli occhi.

H335 Può causare l'irritazione dell' apparato respiratorio.

P- marchio:

P280 Usare dei guanti protettivi/ del vestito da lavoro con le maniche e calzini lunghi/ occhiali di sicurezza/ protezione del viso.

P302+P352 A CONTATTO CON LA PELLE: Lavare con molta acqua e sapone.

P333+P313 Se c'è irritazione della pelle o eruzione cutanea: Consultare un medico.

P305+P351+P338 A CONTATTO CON GLI OCCHI: Risciacquare attentamente con l' acqua qualche minuto. Togliere le lenti a contatto se ci sono e se possibile toglierli. Continuare a risciacquare.

P304+P340 SE INALATO: Far uscire all'aria fresca la persona ferita e falla riposare in posizione che non fa male alla respirazione.

12. 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.

13. MODALITÀ DI SMALTIMENTO

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

14. ALTRE INFORMAZIONI

Il tono delle tinte può variare a seconda dell'uso di cariche minerali naturali.

Bisogna ordinare la quantità totale dell'intonaco necessario per una struttura. Se in una superficie della facciata si usa l'intonaco che non è preparato assieme (ordinando l'intera quantità si possono unificare gli intonaci per evitare di avere incongruenza del materiale.)

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

RZ-TLP-028-02

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

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

15. 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: 24.12.2021.

La versione precedente: 2.0 - 07.12.2020.

Capitoli modificati: 1, 11