

LA SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:2	Versione:4
BK-Briv Special	RZ-TLP-021-03/04	Data: 24.12.2021.
Preparata da: Ana Blagojević	Approvata da: Vesna Jovanović	

1. INFORMAZIONI BASE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE

Nome commerciale del prodotto: BK-Briv Special

I dati sul produttore Banja Komerc Bekament s.r.l.
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-Briv Special è l'intonaco minerale decorativo di sottilissimo strato in base a calce e cemento destinato per la protezione e decorazione delle facciate. Ha tante qualità: un'ottima adesione al sottofondo, un'eccezionale lavorabilità, una resistenza alla pressione, un'elevata permeabilità e resistenza alle muffe e alghe.

BK-Briv Special è prodotto di due strutture e un paio di diverse granulazioni.

BK-Briv Special - rinzaffo, rille (granulazione 1,5 i 2 mm)

BK-Briv Special - struttura piena, kratz (granulazione 1, 1,5 i 2 mm).

3. INGREDIENTI

Composizione chimica: Cemento bianco Portland, 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 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	1300-1600
Densità dell'intonaco indurito, g/dm³ (EN 1015-10)	1400-1600
Conduttività termica -λ_{10} dry, W/mK (EN 1745)	0,49

TEHNIČKI LIST PROIZVODA	Izdanje:2	Verzija:4
BK-Briv Special	RZ-TLP-028-02	Datum: 24.12.2021.

Table A.12)			
Coefficiente dell'assorbimento d'acqua capillare, kg/m² min^{0,5} (EN 1015-18)	≤ 0.2 classe W _c 2 secondo EN 998-1		
Resistenza alla compressione 28 g, MPa (EN 1015-11)	≥ 2.0 classe CS II secondo EN 998-1		
Resistenza alla flessione dopo 28 g, MPa (EN 1015-11)	≥ 1.2		
Adesione alla superficie di calcestruzzo, MPa (EN 1015-12)	≥ 0.3		
Resa teorica, kg/m²	1 mm	1,5 mm	2 mm
➤ Rinzaffo struttura (rajb)	/	2,5	3,0
➤ Piena struttura (full)	2,5	3,0	3,5
Confezione, kg	25;		
Densità apparente, g/dm³	1300-1600		

5. ALTRE CARATTERISTICHE

Aspetto: Massa in polvere bianco

pH valore dell'intonaco fresco: 11-13

BK-Briv Special 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. Per le istruzioni più dettagliate che riguardano pitturazione delle superfici di minerali si deve contattare il servizio del supporto tecnico.

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 fatte 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), strati di armatura di sistemi d'isolamento termico (da almeno 7 giorni) 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. 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 dell'applicazione dell'intonaco. Durata d'essiccazione del RZ-TLP-021-03/04

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

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 24-26 % dell'acqua (circa 6-6.25 l dell'acqua per 25 kg di polvere), mescolando intensivamente con il mescolatore elettrico fino alla omogenizzazione completa. La massa deve essere lasciata 10 minuti e poi mescolata un'altra volta 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 la cazzuola di plastica solida. Lavorazione della struttura rinzaffo si fa orizzontalmente, verticalmente o in movimento circolare per fare la superficie uniformemente ruvida.

La struttura full richiede lavorazione in movimenti circolari

Bisogna applicare l'intonaco uniformemente senza pause in una superficie per evitare di avere la disuguaglianza creata con l'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 sulle euro palett, protetto dalla umidità.

Scadenza: 12 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

RZ-TLP-021-03/04

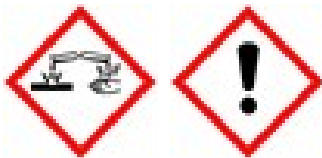
Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

da lavoro con le maniche e i calzini lunghi.

Protezione degli occhi: Utilizzare gli occhiali di sicurezza con lo scopo di protezione dal polvere ed 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 e etichettatura, i componenti del cemento bianco Portland e del calce sono considerati pericolosi così questo prodotto va classificato come il prodotto pericoloso con la nota: Pericolo.



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.

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 tanto sapone ed acqua.

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.

P310 Chiamare il centro antiveleni o consultare un medico.

P510 Smaltimento degli imballaggi in conformità alle regole nazionali.

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 fumi.

13. MODALITÀ DI SMALTIMENTO

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

14. ALTRE INFORMAZIONI

Il tono delle tinte dell'intonaco 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 SRL 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 rispondere al reclamo.

Si consiglia quindi di effettuare delle prove preliminari prima di procedere all'esecuzione del lavoro perché il reclamo fatta 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 l'analisi regolare 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: 2.3.- 07.12.2020.

Capitoli modificati: 1, 11