

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Edizione: 2

Versione: 1

BK-UltraX**RZ-TLP-096****Data: 09.08.2023****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Nome commerciale del prodotto: BK-UltraX**Dati sul distributore:**

Banja Komerc Bekament DOO

Kralja Petra Prvog 132

Arandjelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

Contatto per la realizzazione di TLP:

e-mail: laboratorija@bekament.com

2. DESCRIZIONE E CAMPO DI APPLICAZIONE

BK-UltraX è un sigillante e adesivo di alta qualità, professionale e universale, basato sulla tecnologia ibrida che viene indurito sotto l'influenza dell'umidità dell'aria e forma una gomma permanentemente elastica.

È adatto come sigillante per tutte le giunture, fessure, lavori pesanti in edilizia e nell'industria su quasi tutte le superfici. Può essere utilizzato come adesivo strutturale universale per metallo, materiali sintetici, calcestruzzo, legno e carpenteria (automobili, barche, camper, rimorchi, acciaio, facciate, infissi, mobili, decorazioni di interni, basamenti, pannelli sandwich, pannelli prefabbricati, strutture stradali e di ponti e sim.). È adatto per la sigillatura dei giunti in ambienti sanitari, nonché per la sigillatura e l'incollaggio nelle celle frigorifere e in prossimità di alimenti.

Vantaggi:

- Durevole e permanentemente elastico.
- Incollaggio universale, sigillatura di montaggio, per locali interni ed esterni.
- Un'eccellente adesione senza primer alla maggior parte delle superfici, anche superfici bagnate.
- Privo di isocianati, solventi e siliconi.
- Nessun restringimento o formazione di bolle.
- Resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici e all'acqua
- Grande forza, resistenza meccanica e modulo E
- Non provoca corrosione sui metalli.
- Assorbe le vibrazioni acustiche e meccaniche.
- Indurimento neutrale, inodore.

Limitazioni:

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Edizione: 2

Versione: 1

BK-UltraX**RZ-TLP-096****Data: 09.08.2023****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastica morbida, neoprene e substrati bituminosi.
- Non adatto in combinazione con cloruri (piscine).
- Non adatto per pietre naturali e specchi.

3. COMPOSIZIONE

Composizione chimica: Massa su base ibrida**Sostanze pericolose:** In conformità al Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele pericolose, con cui è legislativamente introdotto il sistema di classificazione ed etichettatura CLP/GHS, questo prodotto non è classificato come prodotto pericoloso.

4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità, g/ml (EN ISO 2811-1)	1,56
100% Modulo, MPa	1,15
Allungamento,%	350
Fuoriuscita, mm (ISO 7390)	<2
Velocità di posa, g/min (Ø2.5 mm/6,3 bar)	100-300
Temperatura di applicazione, °C	5-40
Tempo di indurimento, mm/dan	2-3
Elasticità, %	25
Resistenza al gelo durante il trasporto, °C	-15
Formazione di crosta min (23°C/50% RH)	10
Durezza secondo Shore A (DIN 53505)	52
Resistenza alla trazione, MPa	2,00
Resistenza alla temperatura, °C	-40 do +90
Confezione, ml	290

5. BASE

La superficie deve essere solida, pulita e asciutta, priva di parti poco aderenti, macchie di grasso, ecc. BK-UltraX ha la proprietà di aderire perfettamente senza l'applicazione del

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Edizione: 2

Versione: 1

BK-UltraX**RZ-TLP-096****Data: 09.08.2023****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic

primer sulla maggior parte delle superfici non porose, anche umide.

6. PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

BK-UltraX viene utilizzato in modo 'ventilante' in strisce verticali con una distanza di 10-20 cm tra le strisce. BK-UltraX non viene applicato in punti! Se è necessario incollare pannelli di facciata, si consiglia l'utilizzo del nastro biadesivo, spessore 3 mm, come supporto all'incollaggio durante le prime 24 ore, per assicurarsi che lo spessore della colla sia corretto.

BK-UltraX è riverniciabile con vernici all'acqua e con la maggior parte delle vernici bicomponenti. I colori sintetici si asciugheranno più lentamente. Si consiglia il test della compatibilità con i colori prima dell'applicazione. Se BK-UltraX è verniciato in un colore, si consiglia la carteggiatura delle superfici di collegamento. Per risultati ottimali, si consiglia la verniciatura entro pochi giorni dall'applicazione.

7. PULIZIA DI UTENSILI

Subito dopo l'uso, pulire tutti gli utensili e le attrezzature per l'applicazione del materiale con comuni solventi organici. Il materiale indurito (essiccato) viene rimosso esclusivamente meccanicamente.

8. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

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

Conservare in luogo asciutto nella confezione originale ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C, al riparo dalla luce solare e dal gelo. La data di scadenza è stampata sulla confezione.

9. 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.

10. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

Sulla base dell'esperienza e delle informazioni esistenti, non sono noti gli effetti negativi

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Edizione: 2

Versione: 1

BK-UltraX**RZ-TLP-096****Data: 09.08.2023****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic

sulla salute con un uso corretto. Prevenire lo scarico incontrollato in fognature e corsi d'acqua.

11. SMALTIMENTO

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

12. ALTRE INFORMAZIONI

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.

13. 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 per ottenere i migliori risultati. Se le condizioni meteorologiche 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: 09.08.2023

Versione precedente: Versione 2.0 - 23.12.2021

Capitoli modificati: 1.