

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:5
BK-Silicon Neutral Profi	RZ-TLP-090-04	Data: 14.12.2022
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Nome commerciale del prodotto: BK-Silicon Neutral Profi

Dati sul distributore:

Banja Komerc Bekament DOO

Kralja Petra Prvog 132

Arandjelovac

tel. 034-6777-500

fax. 034-6777-505

e-mail: komercijala@bekament.com

Contatto per la realizzazione di TLP:

e-mail: laboratorija@bekament.com

2. DESCRIZIONE E CAMPO DI APPLICAZIONE

BK-Silicon Neutral Profi è una massa sigillante siliconica multiuso che indurisce sotto l'influenza dell'umidità dell'aria formando una gomma permanente ed elastica. Viene utilizzata per sigillare angoli di locali sanitari, giunti di edifici e facciate, posa di vetro, ecc.

Vantaggi:

- Indurimento neutro, senza odore.
- Adesione perfetta su maggior parte delle basi senza il primer.
- Per una sigillatura elastica e permanente di giunti di dilatazione nel calcestruzzo, giunti di collegamento, costruzione di facciate sospese, posa di vetri, per giunti in cucine, bagni, cabine doccia e per applicazione industriale.
- Resistenza ai raggi UV, all'acqua e agli agenti atmosferici.
- Non provoca corrosione sui metalli.
- Resistenza alla muffa.

Limitazioni:

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastica morbida, neoprene e basi bituminose.
- Può verificarsi lo scolorimento in luoghi oscuri e a contatto con le sostanze chimiche.
- Non è garantita la compatibilità con i sigillanti per i vetri isolanti, perchè la composizione della massa sigillante per i bordi può essere diversa o modificata dal produttore del vetro isolante. I consigli sulla compatibilità della massa sigillante per vetri e della massa sigillante per i bordi del vetro isolante sono basati sull'esperienza e pertanto non sono garantiti.

3. COMPOSIZIONE

Composizione chimica: La massa a base di ossime neutre.

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:5
BK-Silicon Neutral Profi	RZ-TLP-090-04	Data: 14.12.2022
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

Sostanze pericolose: In conformità al Regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, confezione ed etichettatura delle sostanze e miscele pericolose, che ha introdotto legislativamente il sistema di classificazione ed etichettatura CLP/GHS, questo prodotto è classificato come prodotto pericoloso.

4. CARATTERISTICHE TECNICHE

100% Modulo, N/mm ²	0,25
Temperatura di applicazione, °C	5-40
Allungamento, % (DIN 53504)	500
Durezza secondo Shore A (DIN 53505)	15
Resistenza a temperature, °C	-50 fino a +120
Densità, g/ml	1,02
Aspetto	Pasta
Colore	Bianco, trasparente
Odore	Senza odore
Formazione della crosta, min (23°C/50% RH)	8
Resistenza alla rottura, N/mm ²	1,20
Confezione, ml	280

Certificati:

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM EN 15651-3: S XS1
	Emicode EC1 Plus „bassissima emissione di sostanze pericolose“
	*ISEGA Certificato per l'applicazione relativa agli alimenti EN 1186, EN 13130, CEN/TS 14234 „Materiali e articoli a contatto con alimenti-Plastica“ controllato per la migrazione.

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:5
BK-Silicon Neutral Profi	RZ-TLP-090-04	Data: 14.12.2022
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

	SNJF FG25E
	A+ French VOC Regulation

***Nota per il Certificato ISEGA: BK-Silicon Neutral Profi può essere utilizzato in aree vicine a prodotti alimentari, ad es. per la sigillatura delle superfici di pareti e pavimenti in ambienti a contatto con alimenti. Non è comunque previsto il contatto diretto con gli alimenti.**

5. BASE

La base deve essere solida, pulita e asciutta, priva di parti poco aderenti, macchie di grasso, altre impurità e sim. BK-Silicon Neutral Profi è caratterizzato di una perfetta adesione su maggior parte delle basi non porose senza l'applicazione del primer.

6. PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

Un giunto ben progettato è quello con una larghezza sufficiente per accogliere e resistere allo spostamento degli elementi confinanti adiacenti. La profondità della fuga dovrebbe essere sempre esattamente proporzionale alla larghezza della fuga. La regola generale è che il rapporto della profondità della fuga rispetto alla larghezza dovrebbe essere 1:1 nei casi in cui la larghezza della fuga è fino a 10 mm, con un minimo di 5 mm. Per le fughe di larghezza superiore a 10 mm, la profondità è definita secondo la seguente formula: larghezza/3 +6 mm. BK-Silicon Neutral Profi non può essere riverniciato. Si consiglia di rivestire i bordi del giunto con un nastro adesivo per evitare i danni causati dal silicone sulle superfici da verniciare. Per una più facile lisciatura del silicone è possibile spruzzare la superficie con l'acqua con qualche goccia di detergente.

7. PULIZIA DI ATTREZZI

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

8. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

Se utilizzato correttamente non sono necessarie particolari precauzioni per la manipolazione. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Conservare a temperature da +5°C a +25°C, al riparo dalla luce solare diretta e dal gelo.

Data di scadenza: 12 mesi, se conservato secondo la raccomandazione, nella confezione originale non aperta. Conservazione in luogo asciutto.

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:5
BK-Silicon Neutral Profi	RZ-TLP-090-04	Data: 14.12.2022
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

9. PROTEZIONE PERSONALE

Protezione delle vie respiratorie: Non è 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 abiti da lavoro con maniche lunghe e pantaloni.

Protezione degli occhi: Usare gli occhiali protettivi come precauzione.

10. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

In conformità al Regolamento (CE) N.1272/2008 sulla classificazione, confezione ed etichettatura delle sostanze e miscele pericolose, con cui è stato introdotto legislativamente il sistema di classificazione ed etichettatura CLP/GHS, questo prodotto è classificato come prodotto pericoloso.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, la categoria Cronico 3: H412

Indicazioni H:

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni P:

P273 Evitare di disperdere/rilasciare nell'ambiente.

P501 Smaltimento del contenuto/ imballaggio in conformità con le normative nazionali.

11. MODALITA' DI SMALTIMENTO

In conformità alle 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 metereologiche 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

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Edizione:1	Versione:5
BK-Silicon Neutral Profi	RZ-TLP-090-04	Data: 14.12.2022
Redatto da: Jelena Tomkovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

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: 14.12.2022

Versione precedente: Versione 1.4 – 03.11.2021

Capitoli modificati: 4.