

1. PRODUKT- UND FIRMIENIDENTIFIKATION

Handelsname des Produktes: BK-Silicon Sanitar

Informationen zum Lieferanten:

Banja Komerc Bekament GmbH
Kralja Petra Prvog 132
Arandelovac
Tel 034-6777-500
Fax 034-6777-505
E-Mail: komercijala@bekament.com

Kontakt für die Erstellung von TLP:

E-Mail: laboratorija@bekament.com

2. BESCHREIBUNG UND ANWENDUNGSBEREICH

BK-Silicon Sanitar ist ein Silikondichtstoff für Sanitäranwendungen, der unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit aushärtet und einen elastischen Gummi bildet. Das Produkt zeichnet sich durch eine hervorragende Beständigkeit gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse aus.

Vorteile:

- Zur Verwendung in Küchen, Badezimmern und Duschkabinen
- Hervorragende Haftung auf Glas, Holz, Keramik und Fliesen
- Permanente Farbe
- Schimmelresistenz

Einschränkungen:

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Weichkunststoffe, Neopren- und Bitumenuntergründe
- Nicht geeignet für den Einsatz auf Beton, Marmor, Blei, Kupfer und verzinktem Stahl
- Für Sanitärartikel auf Kunststoffbasis empfehlen wir BK-Silicon Special

3. ZUSAMMENSETZUNG


Chemische Zusammensetzung: Masse auf Acetatbasis.

Gefährliche Inhaltsstoffe: Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe und Gemische, die das CLP/GHS-Einstufungs- und Kennzeichnungssystem regelt, wird dieses Produkt nicht als gefährliches Produkt eingestuft.

4. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

100% Modul, N/mm ²	0,30
Anwendungstemperatur, °C	5-40
Dehnung, %	500
Härte nach Shore (DIN 53505)	20
Temperaturbeständigkeit, °C	-40 bis +180
Dichte, g/ml	1,00
Aussehen	Paste
Farbe	Weiß, Transparent, Beige, Schwarz, Manhattan, Jasmin, Grau
Geruch	Nach Essigsäure
Krustenbildung, min (23°C/50% RH)	5-6
Bruchfestigkeit, N/mm ²	1,30
Verpackung, ml	280

Zertifikate:

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 12.5E EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: S XS1
	A+ Französische VOC-Verordnung

5. UNTERGRUND

Der Untergrund muss fest, sauber und trocken sein, ohne schwach haftende Teile, Fettflecken und andere Verunreinigungen usw. BK-Silicon Sanitar hat die Eigenschaft einer perfekten Haftung ohne Auftragen einer Grundierung auf den meisten nicht porösen Untergründen.

6. VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

Eine gut gestaltete Fuge hat eine ausreichende Breite, um die Bewegung benachbarter Begrenzungselemente aufzunehmen und ihnen standzuhalten. Die Fugentiefe sollte

immer im genauen Verhältnis zur Fugenbreite stehen. Als Faustregel gilt, dass das Verhältnis von Fugentiefe zu Fugenbreite 1:1 betragen sollte, bei Fugenbreiten bis 10 mm jedoch mindestens 5 mm. Bei Fugenbreiten über 10 mm wird die Tiefe nach folgender Formel definiert: $\text{Breite}/3 + 6 \text{ mm}$.

BK-Silicon Sanitar ist nicht überlackierbar. Es empfiehlt sich, die Fugenränder mit selbstklebendem Klebeband abzudecken, um Schäden an den zu lackierenden Flächen zu vermeiden.

7. REINIGUNG VON WERKZEUGEN

Alle Werkzeuge und Material-Auftragsgeräte sofort nach dem Gebrauch mit üblichen organischen Lösungsmitteln reinigen. Ausgehärtetes (getrocknetes) Material wird ausschließlich mechanisch entfernt.

8. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Bei korrekter Anwendung sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung erforderlich. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Temperaturen von +5 °C bis +25 °C lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.

Haltbarkeit: 18 Monate bei bestimmungsgemäßer Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung. Lagerung an einem trockenen Ort.

9. PERSÖNLICHER SCHUTZ

Schutz der Atemwege: Bei guter Belüftung der Räume nicht erforderlich.

Hand- und Körperschutz: Bei wiederholtem Hautkontakt wird die vorbeugende Verwendung von Schutzhandschuhen empfohlen. Arbeitskleidung mit langen Ärmeln und Hosen verwenden.

Augenschutz: Vorsorglich Schutzbrille tragen.

10. INFORMATIONEN ZU VORSCHRIFTEN

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe und Gemische, mit der das CLP/GHS-System zur Einstufung und Kennzeichnung gesetzlich eingeführt wurde:

Klassifizierung

Gewässergefährdend, Kategorie-Chronisch 3, H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Kennzeichnungselemente

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Zusätzliche Kennzeichnung

EUH208 Enthält eine Mischung aus 4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on [DCOIT] und Dimethylbis[(1-oxonodicyl)oxy]stannan. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

Vorsichtshinweise

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt/Verpackung gemäß den örtlichen/nationalen/internationalen Vorschriften entsorgen.

11. ÖKOTOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Basierend auf Erfahrungen und vorhandenen Informationen sind bei sachgemäßer Anwendung keine negativen Auswirkungen auf die Gesundheit bekannt. Unkontrolliertes Einleiten in die Kanalisation und Gewässer verhindern.

12. ART DER ENTSORGUNG

In Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/europäischen/nationalen Vorschriften.

13. SONSTIGE INFORMATIONEN

Stellt der Auftragnehmer beim Einbau des Materials einen Mangel fest, ist er verpflichtet, die Arbeiten einzustellen und den Hersteller darüber zu informieren, der so schnell wie möglich mit der Prüfung der Reklamation beginnt. Reklamationen, die nach der Installation eines Großteils oder der gesamten Materialmenge an den Hersteller gerichtet werden und sich auf die während des Installationsvorgangs erkennbaren Merkmale beziehen, können nicht Gegenstand einer Reklamation sein.

14. ANMERKUNGEN

Banja Komerc Bekament GmbH führt die Produktkontrolle durch eigene Labore sowie regelmäßige Tests in zertifizierten Laboren durch. Das technische Datenblatt ist das Ergebnis unserer bisherigen Kenntnisse und praktischen Erfahrungen und soll als Empfehlung für die Erzielung bester Ergebnisse für alle Anwender dienen. Wenn Wetterbedingungen und andere Bedingungen von denen in unseren Anweisungen abweichen, sollten unsere Anweisungen als allgemeine Richtlinien ohne Garantie für die Installation betrachtet werden.

Banja Komerc Bekament GmbH übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder falsche Auswahl der Produkte entstehen, sowie für mangelhafte Arbeit. Es wird davon ausgegangen, dass der Auftragnehmer die Installations- und Verwendungstechniken verschiedener Produkte beherrscht.

Was geschrieben steht, verpflichtet uns zu nichts.

Erstellungsdatum: 26.12.2022

Vorherige Version: 2.2 - 31.08.2022

Geänderte Kapitel: 4.