



## Sicherheitsdatenblatt für BITUBAND-Fugenband

Seite 1 von 4

Druckdatum: 15.09.2008

Überarbeitet am: 15.09.2008

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### Angaben zum Produkt

Handelsname:

**BITUBAND-Fugenband**

Hersteller / Lieferant:

LIESEN...alles für den Bau GmbH  
Willy-Brandt-Ring 18, 49808 Lingen/Ems  
Telefon: 0591 / 96301-0

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung

Beschreibung

Fugenvergußmasse auf Bitumenbasis

Gefährliche Inhaltsstoffe

keine

### 3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

entfällt

Besondere Gefahrenhinweise  
für Mensch und Umwelt:

Gefahr von Verbrennung durch heißflüssiges Produkt

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG - Listen  
und Firmenangaben

### 4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidung unverzüglich  
entfernen.

Nach Einatmen:

Für viel Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt:

Auf der Haut haftendes Material mit viel Wasse ab-  
kühlen, aber nicht entfernen.

Nach Augenkontakt:

Gründlich mit Wasser ausspülen und sofort Arzt  
konsultieren

Nach Verschlucken:

Keinen Brechreiz hervorrufen, sofort Arzt aufsuchen

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Löschpulver, CO<sup>2</sup>, Schaum

Aus Sicherheitsgründen

ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

Besondere Schutzausrüstung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichts-  
maßnahmen

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Heißflüssiges Produkt nicht in die Kanalisation, in  
Gewässer, Boden und tieferliegende Bereiche ge-  
langen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Wenn ohne Gefahr möglich, Leckage entfernen, Heiß-  
flüssiges Produkt mit trockenen Sand oder Erde ein-  
dämmen und erkalten lassen.

Handelsname: **BITUBAND-Fugenband**

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Gebinde / Behälter gut verschlossen halten.  
Für ausreichende Belüftung / Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Nicht über den Flammpunkt erhitzen.  
Die für den Umgang mit heißflüssigen Produkten üblichen Schutzmaßnahmen beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Nicht rauchen während der Verarbeitung.  
Bei Überhitzung der Massen über den Flammpunkt besteht Explosionsgefahr, vor allem in geschlossenen Behältern.

### Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln lagern.  
Behälter / Gebinde gut verschlossen lagern.  
nicht erforderlich

Zusammenlagerungshinweise:

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

keine

Lagerklasse:

-

VbF-Klasse:

-

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Zusätzliche Hinweise:  
Listen.

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen

### Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln aufbewahren.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen.  
Hautschutz (Fettcreme) benutzen.  
Bei guter Belüftung nicht erforderlich.

Atemschutz:

Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz:

Handschutz:

Schutzhandschuhe aus festem Stoff (chemikalienbeständig)

Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz

Körperschutz:

Geeignete, langärmelige Schutzkleidung

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

fest

Farbe:

schwarz

Geruch:

kalt, kein Eigengeruch

---

Handelsname: **BITUBAND-Fugenband**


---

<u>Zustandsänderung</u>	<u>Wert/Bereich</u>	<u>Einheit</u>	<u>Methode</u>
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	80 - 110	°C	DIN 52011
Siedepunkt / Siedebereich	n.a.		
Flammpunkt:	>200	°C	DIN 51603
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.		
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Lufgemische bei Überhitzung möglich.		
Dampfdruck bei 20 °C:	n.a.	mbar	
Dichte bei 20 °C:	ca. 1,5	g/cm <sup>3</sup>	
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich		
Lösemittelgehalt:			
-Organische Lösemittel:	0%		
Festkörpergehalt:	100 %		

---

#### 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei zweckmäßiger Anwendung  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine, bei zweckmäßiger Anwendung

---

#### 11. Angaben zur Toxilogie

##### **Akute Toxizität:**

Einstufungsrelevante LD / LC 50-Werte:

##### **Primäre Reizwirkung:**

An der Haut: Kalt, keine Reizwirkung  
Am Auge: Kalt, keine Reizwirkung  
Sensibilisierung: Kalt, keine Sensibilisierung  
Zusätzliche toxikologische Hinweise: Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung keine Gefahren auf.

---

#### 12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung)  
Das Produkt wird im Tief-, Straßen-, sowie im Wasser- und Kanalbau eingesetzt.

---

#### 13. Hinweise zur Entsorgung

##### **Produkt:**

##### Empfehlung:

Das Produkt ist recyclingfähig.  
Nicht kennzeichnungspflichtige Stoffe, die als Reststoffe anfallen, sind i.d.R. Abfälle und müssen entsprechend den Abfallgesetzen des Bundes und der Länder entsorgt werden (Abfallschl.: Bitumenabfälle 54 912). Dazu ist Kontakt mit der zuständigen Stelle aufzunehmen, um geeignete Entsorgungswege zu finden.

##### **Ungereinigte Verpackungen:**

##### Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

---

---

Handelsname: **BITUBAND-Fugenband**


---

#### 14. Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID und GGVA/ GGVE (grenzüberschreitend / Inland) :	-
Klasse:	-
Ziffer:	-
UN-Nummer:	-
Gefahrenkennzeichen:	-
Seeschifftransport IMDG / GGVSee:	-
Klasse:	-
Seite:	-
UN-Nummer:	-
Verpackungsgruppe:	-
EMS-Nummer:	-
MFAG:	-
Luftransport ICAO-TI und IATA-DGR:	-
Klasse:	-
UN/ID-Nummer:	-
Verpackungsgruppe:	-

#### Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

---

#### 15. Vorschriften

##### Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:	Das Produkt ist aufgrund der vorliegenden Daten keine gefährliche Zubereitung im Sinne der EG-Richtlinien.
--	--

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:	-
R-Sätze:	-
S-Sätze:	-
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:	keine

##### Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF:	-
Technische Anleitung Luft:	-
Wassergefährdungsklasse:	WGK 0 (Selbsteinstufung)

---

#### 16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren Kenntnissen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Die Angaben stellen keine Zusicherung dar. Der Verwender muß sich selber davon überzeugen, daß alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch richtig und vollständig sind.

<b>Datenblatt ausstellender Bereich:</b>	Labor
--	-------