



# GOMMA LIQUIDA

## RIVESTIMENTO A BASE DI GOMMA PER LA SIGILLATURA, LA PROTEZIONE E LA RIPARAZIONE IMPERMEABILE.



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Qualità universale superiore adatta a pressoché tutte le superfici. Adatto per interni ed esterni; dall'impermeabilizzazione di stanze da bagno, alla riparazione di grondaie, alla protezione di legna da giardino, fino all'impermeabilizzazione di allacciamenti.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Sigillatura, protezione e riparazione di pressoché tutti i materiali, quali legno, calcestruzzo, pietra, metallo, zinco, bitume, EPDM (testare preventivamente), PVC, ecc. Buona aderenza persino su PP/PE. Per applicazioni in interni ed esterni; ad esempio stanze da bagno, tetti, cantine, muri e giardini. Per l'impermeabilizzazione di scarichi doccia, grondaie, passaggi di tubi, allacciamenti di infissi e lucernari a cupola, dettagli a livello del terreno, ecc. Adatto anche come sottofondo antiscivolo, protezione per metallo e legno (ad esempi pali da giardino) e rivestimento.

### PROPRIETÀ

- Sigillatura, protezione e riparazione
- 100% impermeabile
- Elasticità permanente 750%
- Facilmente utilizzabile (con un pennello)
- Aderisce a pressoché tutti i materiali
- Protezione da corrosione ed erosione
- Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Resistente ai sali e alle sostanze chimiche
- Sovraverniciabile (testare preventivamente)
- Ecologico: base acquosa, privo di solventi, privo di COV, atossico

### PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C. Consumo: 1,5-2,5 L/m<sup>2</sup>. Può entrare in contatto con acqua (piovana) dopo 12 ore.

**Trattamento preliminare delle superfici:** Le superfici devono essere asciutte, pulite, sgrassate e prive di polvere. Eventualmente levigare.

**Utensili:** Pennello, rullo o panno.

### APPLICAZIONI

#### Modalità di utilizzo:

Prima dell'uso mescolare a mano fino a ottenere un colore omogeneo. Le superfici devono essere asciutte, pulite, sgrassate e prive di polvere. Eventualmente levigare. Applicare con l'aiuto di un pennello, rullo o panno (min. 2 strati), con un tempo di attesa di circa 10 minuti tra uno strato e l'altro. Consiglio: utilizzare Rubber Seal Nastro in Tessuto in combinazione con Rubber Seal per ricoprire crepe, fessure e suture e un più facile ottenimento dello spessore dello strato. Posizionare Rubber Seal Nastro in Tessuto immediatamente dopo l'applicazione del primo strato, premere con forza e coprire subito con il secondo strato. Rubber Seal è fuori polvere dopo circa 3 ore, può entrare in contatto con acqua (piovana) dopo 12 ore ed è completamente indurito dopo 48 ore, a seconda della quantità applicata e delle condizioni ambientali. Spessore minimo dello strato: 2 mm. Consumo: 1,5-2,5 L/m<sup>2</sup>.

**Macchie/Residui:** Macchie/residui: eliminare immediatamente con acqua i residui umidi. I residui asciutti possono essere eliminati solo meccanicamente.

**Consigli:** Spessore minimo dello strato: 2 mm.

**Punti di attenzione:** Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C. Può entrare in contatto con acqua (piovana) dopo 12 ore.

### TEMPI DI ESSICCAMENTO\*

**tempo di essiccamento:** ca. Rubber Seal è fuori polvere dopo circa 3 ore, può entrare in contatto con acqua (piovana) dopo 12 ore ed è completamente indurito dopo 48 ore, a seconda della quantità applicata e delle condizioni ambientali.

\*Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

### SPECIFICHE TECNICHE

**Colore:** Nero

### CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservare il contenitore ben chiuso in ambiente asciutto, fresco e al riparo dal gelo, a una temperatura compresa tra +5 e +25 °C. Durata di conservazione: minimo 18 mesi in confezione chiusa. Stabilità limitata a confezione aperta.



**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.11.2014

Numero versione 2

Revisione: 27.02.2014

**1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- . **1.1 Identificatore del prodotto**
- . **Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT
- . **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Agente sigillante
- . **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- . **Produttore/fornitore:**  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: msds@boltonadhesives.com
- . **Informazioni fornite da:** Bison QESH
- . **1.4 Numero telefonico di emergenza:** +31 88 3235700

**2 Identificazione dei pericoli**

- . **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- . **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE**  
Viene meno.
- . **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**  
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida. 3.3. Nessun pericolo particolare da dichiarare.
- . **Sistema di classificazione:**  
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.
- . **2.2 Elementi dell'etichetta**
- . **Classificazione secondo le direttive CEE:**  
Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.  
Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.
- . **2.3 Altri pericoli**
- . **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.

**3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- . **3.2 Miscele**
- . **Descrizione:** Prodotto da chiudere
- . **Sostanze pericolose:** vien meno
- . **Ulteriori indicazioni:**  
Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16  
(continua a pagina 2)



6310770 - BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

**Scheda di dati di sicurezza**

DPD Declaration

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.11.2014

Numero versione 2

Revisione: 27.02.2014

**Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

(Segue da pagina 1)

**4 Misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- . **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- . **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- . **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- . **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- . **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- . **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**5 Misure antincendio**

- . **5.1 Mezzi di estinzione**
- . **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- . **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- . **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

**6 Misure in caso di rilascio accidentale**

- . **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- . **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- . **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
- . **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**7 Manipolazione e immagazzinamento**

- . **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- . **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- . **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- . **Stoccaggio:**
- . **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Non sono richiesti requisiti particolari.
- . **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- . **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

(continua a pagina 3)

-IT-



**Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

(Segue da pagina 2)

. **7.3 Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

**8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

. **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:**

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

. **8.1 Parametri di controllo**

. **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

. **Ulteriori indicazioni:**

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

. **8.2 Controlli dell'esposizione**

. **Mezzi protettivi individuali:**

. **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

. **Maschera protettiva:** Non necessario.

. **Guanti protettivi:**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

. **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

. **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

. **Occhiali protettivi:**

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

\* **9 Proprietà fisiche e chimiche**

. **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

. **Indicazioni generali**

. **Aspetto:**

Forma: Viscoso

Colore: Nero

. **Odore:** Caratteristico

. **Soglia olfattiva:** Non definito.

. **valori di pH a 20 °C:** 11

. **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 100 °C

. **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.

(continua a pagina 4)

-IT-



**Scheda di dati di sicurezza**

DPD Declaration

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.11.2014

Numero versione 2

Revisione: 27.02.2014

**Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

(Segue da pagina 3)

- . **Infiammabilità (solido, gassoso):** Non applicabile.
- . **Temperatura di accensione:**
  - Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- . **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
- . **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.
- . **Limiti di infiammabilità:**
  - Inferiore:** Non definito.
  - Superiore:** Non definito.
- . **Tensione di vapore a 20 °C:** 23 hPa
- . **Densità a 20 °C:** 1 g/cm<sup>3</sup>
- . **Densità relativa** Non definito.
- . **Densità del vapore** Non definito.
- . **Velocità di evaporazione** Non definito.
- . **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.
- . **Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):** Non definito.
- . **Viscosità:**
  - Dinamica a 20 °C:** 20000 mPas
  - Cinematica:** Non definito.
  - Solventi organici:** 0,0 %
  - Acqua:** 39,3 %
  - Contenuto solido:** 13,5 %
- . **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

**10 Stabilità e reattività**

- . **10.1 Reattività**
- . **10.2 Stabilità chimica**
- . **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- . **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- . **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**11 Informazioni tossicologiche**

- . **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- . **Tossicità acuta:**
- . **Irritabilità primaria:**
  - . **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
  - . **sugli occhi:** Non irritante.
- . **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

(continua a pagina 5)

IT



6310770 - BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

**Scheda di dati di sicurezza**

DPD Declaration

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.11.2014

Numero versione 2

Revisione: 27.02.2014

**Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

(Segue da pagina 4)

**Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.  
Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

**12 Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**13 Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Consigli:**

Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

**Imballaggi non puliti:**

**Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

**14 Informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**Classe** vien meno

**14.4 Gruppo di imballaggio**

**ADR, IMDG, IATA** vien meno

**14.5 Pericoli per l'ambiente:**

**Marine pollutant:** No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

(continua a pagina 6)

- IT -



6310770 - BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

**Scheda di dati di sicurezza**

DPD Declaration

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.11.2014

Numero versione 2

Revisione: 27.02.2014

**Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA 750ML\*6 IT

(Segue da pagina 5)

. **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC** Non applicabile.

. **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

. **IMDG**

. **Osservazioni:** Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.  
See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2

\* **15 Informazioni sulla regolamentazione**

. **15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

. **Classificazione secondo le direttive CEE:**

Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.

Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.

. **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**16 Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

. **Scheda rilasciata da:** QESH Department

. **Interlocutore:** Reach coördinator

. **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT