



Scheda tecnico-commerciale

# Bituver EcoPriver BS

**Primer a base bitume** e solventi organici selezionati.

Ideale come mano di fondo su strutture cementizie di viadotti, ponti, muri di fondazione, coperture di edifici civili e industriali.

Applicare prima dell'incollaggio delle membrane **bitume polimero a freddo Bituver Total-Tex** con collanti bituminosi tipo **Bituver Bitumastic-S Classic**.

E' utilizzato anche come primer fissativo consolidante di superfici in cemento, legno e metallo e nella preparazione di superfici metalliche o di legno.

Disponibile in latte da 20 lt.

## Vantaggi e caratteristiche

- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo.
- Rapida essiccazione del film.
- Facilita la stesura di membrane bitume-polimero.
- Ottima adesione e penetrazione su tutte le superfici cementizie asciutte.
- Non cola alle alte temperature e non infragilisce alle basse.
- Assenza di sostanze oleose superficiali residue.

## Preparazione del supporto e consigli di posa

### Preparazione del supporto

Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.

Evitare l'applicazione in condizioni metereologiche che possano influire negativamente sulla corretta asciugatura del prodotto.

Applicare a temperature comprese tra 0°C e +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

### Applicazione

Effettuare l'applicazione con pennello, spazzolone o a rullo.

Il prodotto è pronto all'uso. Eventuali esigenze specifiche di applicazione o l'aumento di viscosità causata dall'evaporazione dei solventi, possono essere corretti con l'aggiunta di diluenti appositi (preferibilmente se a base di solventi aromatici). Il lavaggio dell'attrezzatura può essere fatto con i più comuni diluenti sintetici o nitro.

### Consumi

Il consumo di primer è di circa 100÷200 g/m<sup>2</sup>.

## Avvertenze

- Nell'applicazione delle membrane bitume polimero a caldo mediante fiamma si propone l'utilizzo del primer solo in presenza di superfici di calcestruzzo perfettamente asciutte.
- Prima della copertura con membrane bitume polimero verificare che il prodotto sia completamente asciutto.
- Assicurarsi che fessure e impianti di aerazione siano chiusi prima dell'applicazione.
- Non usare all'interno di edifici abitativi o in ambienti non areati.
- Non usare per impermeabilizzare superfici o contenitori destinati a contenere liquidi commestibili, acqua potabile o che siano a contatto con solventi o olii minerali.
- Conservare negli imballi originali ben chiusi ad una temperatura non inferiore a +5°C.
- Prodotto infiammabile. Non esporre direttamente alla luce del sole, a temperature maggiori di 30°C, a fonti di calore, a fiamme libere o altre fonti di accensione.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.

**Teme il gelo**, non esporre le confezioni a temperatura inferiore a + 5° C.

## Dati tecnici

Aspetto		Liquido
Colore		Nero
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	< +23 °C
Residuo secco (m/m a 130 °C)	UNI EN ISO 3251	(38÷42)%
Viscosità (Tempo di efflusso a 20 °C, tazza $\phi$ 4 mm)	DIN 53211	11 ÷ 15 secondi
Densità (a 20 °C)	UNI EN ISO 2811-1	(0,93 ± 0,03) kg/L
Tempo di essiccazione fuori polvere		30÷45 minuti*
pH (a 20 °C)		6,5÷7,5

\* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

Il sistema qualità della Saint-Gobain Italia S.p.A. è certificato secondo EN ISO 9001.

### Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8 • 20152 Milano • Italia • Tel. +39 02 611151  
www.isover.it | sg-italia@saint-gobain.com

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939  
Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155  
Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.