



Scheda tecnico-commerciale

Bituver Bitumastic

Pasta bituminosa in emulsione acquosa pronta all'uso.

Bitumastic viene utilizzato per il **fissaggio di pannelli isolanti di varia natura** come lana di vetro, lana di roccia, poliuretano e polistirolo. Utilizzabile in verticale, orizzontale e sul soffitto, su superfici murarie e di edifici costruiti da calcestruzzo, cemento, mattoni, legno ed altri materiali.

Disponibile in confezioni da 20 kg.

Vantaggi

- Resistenza agli agenti atmosferici
- Perfetta adesione al supporto
- Asciugatura rapida
- Posa a freddo
- Non necessita l'uso di estrusori
- Prodotto inodore e non infiammabile
- Esente da solventi

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.

Applicazione

Per l'utilizzo come collante per pannelli isolanti si può applicare su tutta la superficie, a punti o a strisce con l'uso di frattazzo o cazzuola. Nell'applicazione per punti, va steso con spatola nei quattro angoli e al centro del pannello isolante. Subito dopo tale applicazione si pressa il pannello isolante con forza sulla superficie da rivestire e da isolare.

Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua e, qualora il prodotto si fosse essiccato, si consiglia di rimuoverlo con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

Consumi

Il consumo come collante per pannelli è di circa 400-500 g/m² (5 punti per m²).

Avvertenze

- Si raccomanda di applicare il prodotto con temperatura ambiente non inferiore a +5° C e quando non siano previste condizioni climatiche di nebbia, pioggia e gelo, evitando comunque situazioni estreme di freddo e caldo anche durante l'essiccamento.
- Non si deve mai superare per ogni mano il quantitativo consigliato per non bloccare l'evaporazione dell'acqua contenuta nel prodotto liquido bituminoso, che altrimenti rimarrebbe bloccata sotto la pellicola essiccata.
- Temperature superiori ai 35° C pregiudicano la lavorabilità del prodotto con l'essiccazione troppo rapida del film in superficie.
- Non utilizzare su superfici soggette a risalita o forte pressione d'acqua. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

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

Dati tecnici

Aspetto	Pasta tixotropica	
Colore	Nero dopo asciugatura	
Stabilità nei vasi originali chiusi	12 mesi	
Residuo secco a 130 °C	EN ISO 3251	49% - 55%
Viscosità Brookfield a 20°C (gir. n. 5 - 6 rpm)	EN ISO 3219	38.000 cP ± 7.500
Peso specifico a 20 °C	EN ISO 2811-1	1,10 kg/l ± 0,03
pH a 20° C	8 - 9	
Tempo di asciugatura	90 - 120 min. *	

* 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.