



Scheda tecnico-commerciale

Bituver Bitumastic-S Classic

Pasta tixotropica fibrata adesiva e sigillante a base di bitume e polimeri in solvente.

Ideale per l'incollaggio a freddo di membrane bitume polimero Bituver Total-Tex, per l'applicazione sia su vecchie membrane che nell'impermeabilizzazione di superfici costituite da calcestruzzo, legno, superfici metalliche, pannelli isolanti in lana di vetro e lana di roccia, pannelli poliuretanic, pannelli costituiti da schiuma fenolica a cellule chiuse.

Pronto all'uso. Disponibile in latte da 25 kg.

Vantaggi e caratteristiche

- Adesione totale
- Resiste agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Riduce gli effetti negativi di eventuali fessurazioni della membrana bitume polimero
- Rimane elastico e riduce gli shock termici. Asseconda inoltre piccoli movimenti di assestamento dell'edificio o della membrana impermeabile
- Permette di eseguire degli aggiustamenti in fase di applicazione
- Può essere applicato su supporto umido
- Permette di compensare le irregolarità del supporto

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 sufficientemente asciutte.

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

Il prodotto è pronto all'uso e va steso sul supporto con apposita racla.

In funzione delle condizioni ambientali e del supporto, si consiglia di attendere tra 10 e 20 minuti prima di posare la membrana (il tempo di attesa sarà inferiore in presenza di temperature elevate e supporti molto assorbenti). Per la pulizia degli attrezzi usare i più comuni diluenti sintetici.

Consumi

Il consumo è stimato indicativamente tra 1 e 1,2 kg/m², in funzione al tipo e alla rugosità del supporto. Su isolanti fibrosi non rivestiti il consumo può arrivare fino a 2 kg/m².

Avvertenze

- Se la faccia esterna del pannello termo-isolante è protetta da un film termofusibile, è necessario eliminare con cautela tale film (leggera sfiammatura o aria calda), prima dell'applicazione di Bitumastic-S Classic.
- Per pendenze superiori al 5% integrare con fissaggio meccanico. Non utilizzare in ambienti non ventilati o all'interno di abitazioni.
- Non miscelare con cemento o con acqua. Conservare negli imballi originali ben chiusi.
- Prodotto infiammabile, non esporre 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	Pasta densa	
Colore	Nero	
Stabilità nei contenitori originali chiusi	24 mesi	
Residuo secco (m/m a 130 °C)	UNI EN ISO 3251	(76÷84)%
Viscosità Brookfield (a 25°C, girante 5; 5 rpm)	UNI EN ISO 3219	(14.000±2.000)cP
Viscosità Brookfield (a 5°C, girante 5; 5 rpm)	UNI EN ISO 3219	(36.000±7.000)cP
Densità (a 20°C)	UNI EN ISO 2811-1	(1,27÷1,35)kg/L
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	> +40 °C

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.