

Bituver Bitufond

Membrana bugnata in **polietilene ad alta densità** (HDPE), da 0,5 kg/m²

Protezione meccanica di fondazioni, locali interrati, murature controterra, giardini pensili, murature umide.



Applicazione

Posa in opera sui muri di fondazione

Grazie alla sua speciale cimosa priva di bugne, la posa in verticale di Bituver Bitufond può essere eseguita con una semplice operazione di chiodatura:

- Posare la membrana con le bugne rivolte verso la membrana impermeabilizzante;
- Sormontare i teli per almeno 20 centimetri;
- Eseguire il fissaggio con chiodi d'acciaio, prevedendo almeno un chiodo ogni metro ed aumentando il numero di chiodi a seconda della profondità della fondazione;
- Terminato il fissaggio, procedere alle operazioni di rinterro.

Posa in opera in orizzontale

In alternativa allo strato tradizionale di magrone le solette possono essere realizzate con l'impiego di Bituver Bitufond:

- Dopo aver spianato e ricoperto il terreno posare la membrane avendo cura di rivolgere le bugne verso il basso e di controllare la perfetta sovrapposizione tra un rotolo e l'altro;
- Procedere alla posa dell'armatura ed alla gettata del massetto e del pavimento che risulteranno più stabili grazie all'azione di ripartizione dei carichi svolta da Bituver Bitufond.

<u>Tipo e dimensioni (m)</u>	<u>Rotoli / pallet</u>	<u>m²/pallet</u>
------------------------------	------------------------	-----------------------------

Bituver Bitufond 1,5 x 20	16	480
Bituver Bitufond 2,0 x 20	12	480
Bituver Bitufond 2,4 x 20	12	576

Dati tecnici

		unità di misura	valore	toll.
Materia prima (+ st.UV)			HDPE	
Massa areica	EN ISO 9864	g/m ²	500	±10%
Spessore		mm	7,5	±1
Resistenza a compressione		kPa	>200	
Resistenza a trazione a banda stretta MD/CMD	EN 12311-2	N/50mm	>250 / >250	
Allungamento a carico massimo MD/CMD	EN 12311-2	%	>20/>20	

Il sistema qualità della Saint-Gobain Italia S.p.A. è certificato secondo EN ISO 9001.
I prodotti presuppongono idonee modalità di applicazione e di stoccaggio.

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via E. Romagnoli, 6 • 20146 Milano
info.it.isover@saint-gobain.com | www.isover.it

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.

ISOver
SAINT-GOBAIN