

Bituver Vapolight Plus



Schermo bituminoso sottotegola, utilizzabile anche come freno a vapore (Sd= 40 m),

Il prodotto consiste in un **poliestere impregnato con un compound bituminoso** e rivestito su entrambe le facce con una **speciale finitura in polipropilene**.

Dimensioni: 1 x 50 mt

Applicazione e caratteristiche

Freno vapore e strato protettivo sottotegola per coperture a falda ventilate e non, realizzate su strutture in cemento o legno. Idoneo per essere posato a secco mediante chiodatura.

Consigli di posa

1. Pulire il piano di posa continuo e regolarizzare la superficie e stendere il telo parallelamente alla linea di gronda, cominciando sempre dalla parte bassa del tetto;
2. Il telo successivo dovrà essere steso allo stesso modo sormontando il telo precedente di almeno 10 cm. Eventuali pieghe sui teli possono impedire un corretto drenaggio ed ostacolare la posa del successivo rivestimento;
3. Il fissaggio dovrà avvenire meccanicamente mediante l'utilizzo di una semplice graffatrice a martello. I punti di fissaggio dovranno essere effettuati entro le linee di sormonto in modo tale da ottenere una posa stabile, senza dover forare eccessivamente la membrana, dopodiché il telo successivo coprirà la graffa o il chiodo eliminando i rischi di percolazioni di acqua. La posa non dovrà presentarsi né troppo tesa (potrebbe causare la lacerazione del prodotto), né troppo lasca (potrebbero crearsi avvallamenti d'acqua). Sulla linea di colmo del tavolato porre attenzione all'eventuale risvolto del telo lungo la spigolatura, quest'ultima spesso è tagliante ed irregolare;
4. In relazione alla situazione specifica si consiglia di valutare l'utilizzo di idonei nastri adesivi (ad esempio Isover Vario X-tra Tape) a protezione del sormonto fra i due teli evitando infiltrazioni d'acqua e d'aria;
5. Realizzare un taglio ad "X" o ad "I" in corrispondenza dei fori architettonici e corpi emergenti quali abbaini, camini, sfiati, etc, e sigillare adeguatamente con i nastri.

Caratteristiche	Normativa	Unità di misura	Valore
Massa areica	EN 13859-1	g/m ²	380±5%
Spessore	EN 1849-1	mm	0,65±15%
Armatura	UNI 11564	/	Poliestere
Resistenza a trazione	EN 13859-1	N/5cm	MD: 400±15% CD: 280±15%
Allungamento	EN 13859-1	%	MD: 25-45% CD: 35-55%
Lacerazione al chiodo	EN 13859-1	N	MD: 150±15% CD: 140±15%
Classe di resistenza meccanica	UNI 11564	/	SR1
Resistenza al passaggio dell'acqua	EN 13859-1		Classe W1
Impermeabilità all'acqua	EN 20811		4 (valore medio) Valore minimo: 2
Invecchiamento artificiale	EN 13859-1		
Resistenza a trazione dopo invecchiamento		N/5cm	MD:340 ±15% CD: 224±15% Classe W1
Resistenza passaggio acqua dopo invecchiamento			
Resistenza UV			4 Mesì
Stabilità dimensionale	EN 13859-1 (80°C)	%	-0,5<DL<0,5
Flessibilità a bassa temperatura	EN 13859-1 UNI 11564	°C	-40 Classe A
Proprietà di trasmissione vapore	EN 13859-1 UNI 11564	g/m ² x 24h m	Sd=40 23°C 0/75% UR WDD 1 ±15% Schermo freno vapore a media diffusività

Prodotto soggetto a marcatura CE secondo NORMA EN 13859-1

I bancali sono avvolti in un film plastico, repentini cambi di temperatura possono provocare condensa all'interno dell'imballo. I valori riportati vanno considerati per prodotto applicato in zona climatica temperata a 200m slm. Per una migliore resa del prodotto consigliamo la copertura sollecita del telo. In presenza di agenti contaminanti non si garantiscono le caratteristiche del prodotto. Eventuali variazioni di tonalità dei colori di non tessuti e stampe rientrano negli standard produttivi dei materiali. La resistenza UV si riferisce alla conservazione delle caratteristiche di resistenza alla penetrazione dell'acqua del prodotto. Lo strato in PP non tessuto costituisce una finitura superficiale di bassa grammatura che, se esposta ai raggi UV, può subire danneggiamenti senza compromettere le prestazioni del prodotto.

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via E. Romagnoli, 6 • 20146 Milano • Italia • Tel. +39 02 61115.1
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.

