



Isover FV-150



 **EN 13984**

Membrana freno a vapore a tre strati.

Ideale per la protezione di tetti e pareti contro la formazione di vapore proveniente dall'interno degli edifici.

$S_d = 5 \text{ m}$

Il prodotto è costituito da un film traspirante bicomponente (PP+PE), protetto sul lato superiore da un TNT di polipropilene stabilizzato ai raggi UV, e sul lato inferiore da un TNT di polipropilene.

Prodotto soggetto a marcatura CE secondo norma EN 13984

Classificazione UNI 11470: B/R2 Coperture discontinue - schermi e membrane traspiranti sintetiche - definizione, campo di applicazione e posa in opera

Applicazione

Posare parallelamente alla linea di gronda, a partire da questa fino alla linea di colmo. Il fissaggio con graffe avviene nella zona di sovrapposizione. Applicare la membrana successiva sovrapposta di almeno 15 cm rispetto alla precedente. Applicare sotto all'elemento termoisolante.

Per ulteriori dettagli fare riferimento alla norma UNI 11470 (Schermi e membrane traspiranti sintetiche - Definizione, campo di applicazione e posa in opera).

- Regola la diffusione di vapore acqueo evitando i danni da condensa.
- Garantisce la tenuta all'aria ed al vento della copertura.
- Migliora l'efficienza energetica dell'edificio.
- Preserva la salubrità delle strutture, prolungandone la loro durata.
- Buona resistenza meccanica e resistente al calpestio.
- Protegge le strutture del tetto da infiltrazioni accidentali di acqua.

Peso: ~150 g/m²

Dimensioni: 1,50 x 50 mt - 2250 m²/plt

Stoccaggio

Tenere i rotoli in magazzino, al riparo da raggi solari. Evitare la sovrapposizione dei pallet.

Caratteristica	UM	Valore	Toll.	Norma
Lunghezza	m	50		
Altezza	m	1,5		
Spessore	mm	0,6	± 0,1	EN 1849-2:2010
Peso	g/m ²	150	± 10%	EN 1849-2:2010
Peso rotolo	kg	11,2	± 10%	
Coefficiente Sd	m	5	± 2	EN 1931:2002
Resistenza allo strappo da chiodo (LxT)	N	>130 x >160		EN12310-1:2010
Resistenza alla rottura (LxT)	N/5cm	>260 x >150		EN12311-2:2013
Resistenza all'allungamento (LxT)	%	>45 x >50		EN12311-2:2013
Resistenza alla temperatura	°C	-40 / +80	-	
Impermeabilità		Impermeabile a 2kPa/24h	-	EN 1928:2002 Method A
Resistenza all'impatto	mm	>300	-	EN 12697
Resistenza ai raggi UV	Mesi	3	-	
Reazione al fuoco	Classe	E	-	EN ISO11925-2/AC:2011

Documenti e certificati disponibili

<http://www.isover.it/>

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.