

# JOLLY VAPOUR PLUS

## Freno al vapore igrovariabile per tetti a falde



Freno al vapore igrovariabile e barriera all'aria, da utilizzare su tavolato sopra la travatura al di sotto delle coibentazioni esistenti.

### VANTAGGI

- Protegge la costruzione durante la fase costruttiva dalle possibili intemperie esterne, a partire da una pendenza del tetto di 10°.
- Impermeabile e resistente all'acqua.
- Calpestabile.
- Freno al vapore igrovariabile e barriera all'aria.

### Dati tecnici

	Stoffa
Feltro di protezione e di copertura	Polipropilene
Film	Polietilene-copolimeri

Proprietà	Regolamento	Valore
Colore	arancio	
Peso superficiale	150 ±5 g/m <sup>2</sup>	UNI EN 1849-2
Spessore	0,45 ±0,05 mm	UNI EN 1849-2
Permeabilità al vapore acqueo μ	3.556	UNI EN 1931
Valore Sd	1,60 ±0,25 m	UNI EN 1931
Valore Sd a diffusione igrovariabile	0,05 - 2 m	UNI EN ISO 12572
Reazione al fuoco	E	UNI EN 13501-1
Periodo di esposizione agli agenti atmosferici	2 mesi	
Colonna d'acqua	> 2.500 mm	UNI EN 20811
Impermeabilità	W1	UNI EN 1928
Resistenza a trazione long./trasv.	250 N/5 cm / 170 N/5 cm	UNI EN 12311-2
Allungamento long./trasv.	60 % / 60 %	UNI EN 12311-2
Resistenza allo strappo long./trasv.	120 N / 120 N	UNI EN 12310-1
Resistenza all'invecchiamento	superata	UNI EN 1296 / UNI EN 1931
Resistenza alla temperatura	da -40 °C fino a +100 °C	
Conducibilità termica	0,17 W/m-K	
Marchio CE	presente	UNI EN 13984

### Condizioni generali

Deve essere posata con il lato stampato (scritto) rivolto verso il posatore. Può essere posata ben tirata sia longitudinalmente che trasversalmente rispetto alla linea di gronda. La posa orizzontale (longitudinale rispetto alla linea di gronda) presenta dei vantaggi relativi allo scorrimento dell'acqua durante la fase di costruzione. Il peso del materiale coibente dev'essere supportato dal tavolato.

Per evitare la formazione di condensa, il montaggio della coibentazione deve avvenire immediatamente dopo l'incollatura impermeabile all'aria. Questo vale soprattutto per i lavori in inverno.