



# BARRIERA VAPORE REFLEX AL90

610015291090

Materiale <i>Material</i>	PP/PPnet/PP	Polipropilene / Polipropilene retinato / Foglio metallizzato		
Strati <i>Layers</i>			n.	3
Colore <i>Color</i>				Argento
Dimensioni <i>Dimension</i>	EN1848-2	Altezza <i>Height</i>	mt	1,5
	EN1848-2	Lunghezza <i>Length</i>	mt	50
Peso rotolo <i>Roll weight</i>			Kg	6,75
Rotoli/pallet <i>Roll/pallet</i>			n.	150
Dimensioni del pallet <i>Pallet dimension</i>	Altezza/Larghezza/Spessore <i>Height / Width / Depth</i>		mt	1,2x1,5x2,3
Temperatura di applicazione <i>Application temperature range</i>			°C	-40 ÷ 80
Massa areica <i>Mass area</i>	EN 1849-2		gr/m <sup>2</sup>	90 (±20%)
Spessore <i>Thickness</i>	EN 1849-2		mm	0,20
Rettilinearità <i>Straightness</i>	EN 1849-2			Conforme
Trasmissione del vapore d'acqua <i>Water vapour transmission</i>	EN 1931	SD	mt	50
Tenuta all'acqua <i>Water tightness</i>	EN 1928		2 kPa	Conforme
Tenuta all'acqua dopo invecchiamento artificiale <i>Water tightness after artificial ageing</i>	EN 1296			Conforme
Classificazione massa areica	UNI 11470		Classe	D
Resistenza ai raggi UV <i>UV resistance</i>	EN 13859-1	Esposizione diretta	mesi <i>month</i>	1
Resistenza al vapore acqueo <i>Water vapor resistance</i>	EN 1931	m <sup>2</sup> sPa/kg		2,5*10 <sup>11</sup> (±20)
Resistenza al fuoco <i>Reaction to fire</i>	EN 11925-2		Classe	E
Resistenza allo strappo <i>Resistance to tearing</i>	EN 12310-1	Longitudinale <i>Longitudinal</i>	N	≥100
	EN 12310-1	Trasversale <i>Transversal</i>	N	≥100
Massima tensione di trazione <i>Maximum tensile stress</i>	EN 12311-2	Longitudinale <i>Longitudinal</i>	N/50mm	≥220
	EN 12311-2	Trasversale <i>Transversal</i>	N/50mm	≥150
Allungamento alla rottura <i>Elongation at break</i>	EN 12311-2	Longitudinale <i>Longitudinal</i>	%	≥12
	EN 12311-2	Trasversale <i>Transversal</i>	%	≥7
Resistenza alla giunzione <i>Joint strenght</i>	EN 12317-2			Conforme
Resistenza all'impatto <i>Resistance to impact</i>	EN 12691		mm	500
Durabilità chimica <i>Chemical durability</i>	EN 1847			Conforme

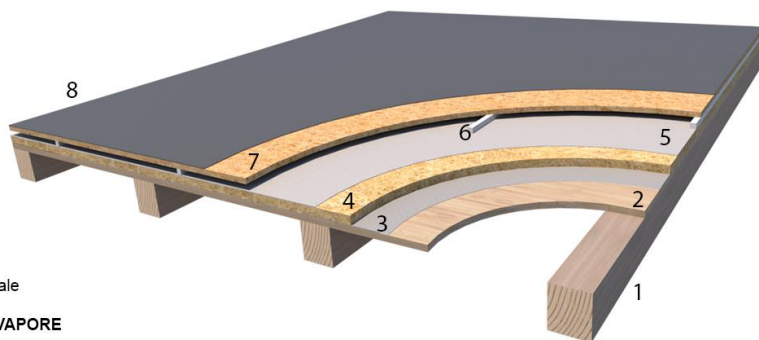
Classificazione prodotto : Barriera per tetto ventilato e non, stabilizzata a raggi UV, altamente resistente all'invecchiamento.

Barriera vapore e antivento.

Materiale isolante riflettente che aiuta l'edificio a migliorare l'efficienza energetica, con risparmio dei costi di mantenimento di una temperatura ambientale costante.

Utilizzabile anche su pareti.

Ottimo anche come isolante a pavimento.



1. Trave principale
2. Tavolato
3. BARRIERA VAPORE
4. Isolante
5. Telo traspirante
6. Listello di ventilazione
7. Pannello OSB
8. Guaina impermeabile



**SORBERG®**  
build by passion

Distributore esclusivo



**BORGA ITALIA srl**

[www.borgaitalia.it](http://www.borgaitalia.it)

