



## URSA SECO ALU

### Membrana altamente TRASPIRANTE riflettente

Composta da tre strati in polipropilene

- Telo sottotegola impermeabile e altamente traspirante, con proprietà di riflettanza certificata dal Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme.
- I tre strati in polipropilene sono laminati ad ultrasuoni.
- La metallizzazione superficiale è depositata con un'avanzata tecnologia (deposizione in vuoto tramite plasma).
- Completa assenza di collanti e altre sostanze nocive.
- Elevata tenacità e proprietà antiscivolo.
- Stabilizzato ai raggi UV e completamente riciclabile.
- Disponibile anche con banda adesiva integrata, singola o doppia.

Caratteristiche tecniche	Valore	Unità di misura	Normativa
Massa areica	130 ±5%	g/m <sup>2</sup>	EN 13859-1
Spessore	0,70 ±15%	mm	EN 1849-1
<b>Proprietà di trasmissione vapore:</b>			
• Strato d'aria equivalente - Sd	0,09	m	EN 13859-1
• Coefficiente di permeabilità al vapore	230 ±15%	g/m <sup>2</sup> x 24h	
<b>Proprietà meccaniche:</b>			
• Trazione longitudinale	240 ±15%	N/5cm	EN 13859-1
• Trazione ortogonale	180 ±15%		
• Allungamento longitudinale	80 ±13%	%	EN 13859-1
• Allungamento ortogonale	70 ±14%		
• Lacerazione al chiodo longitudinale	100 ±15%	N	EN 13859-1
• Lacerazione al chiodo ortogonale	110 ±15%		
<b>Classe di resistenza al passaggio dell'acqua</b>	W1	-	EN 13859-1
<b>Resistenza ai raggi UV</b>	3	mesi	-
<b>Flessibilità a bassa temperatura</b>	-40	°C	EN 13859-1
<b>Reazione al fuoco</b>	E	-	DIN 4102 EN13859-1

Larghezza	Lunghezza	Q.tà per rotolo	Q.tà per pallet	Q.tà per pallet
m	m	m <sup>2</sup>	nr rotoli	m <sup>2</sup>
1,5	50	75	20	1.500

Ingombro pallet (m)  
1,50 x 0,80 x 1,15

Prodotto soggetto a marcatura CE secondo NORMA EN 13859-1