

# TETTO Vello Polymer

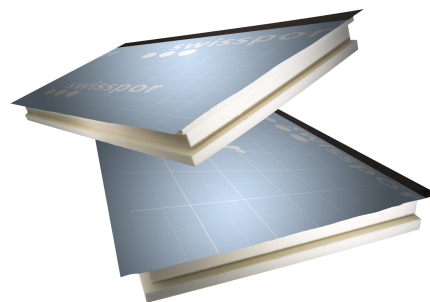
## Descrizione del prodotto

Pannello in poliuretano rivestito su due facce con vello minerale a diffusione aperta.

Faccia superiore con telo al bitume polimero di qualità con sovrapposizioni longitudinali e trasversali.

Sovrapposizione longitudinale e trasversale autoadesiva con ulteriore bordo di saldatura. Incastro maschio e femmina su tutti e quattro i lati.

Da posare parallelo alla gronda, sfalsato, dal basso verso l'alto. Temperatura ottimale di posa  $\geq 10$  °C. Per temperature inferiori occorre attivare col calore la superficie adesivizzata.



**Misura utile** 2350 x 1000 mm

**Spessore** 80 - 240 mm

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	80-100 mm 0.026 $\geq 120$ mm 0.025
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Densità			kg/m <sup>3</sup>	~ 30
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu$	EN 12086		~120 - 40
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	$\geq 100$
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	20
Temperatura massima di applicazione			°C	90