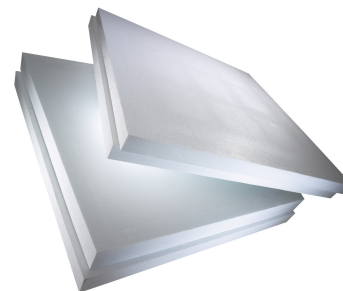


# EPS Roof

## Descrizione del prodotto

Temperature piacevoli d'estate e d'inverno grazie all'eccellente potere termoisolante delle lastre per tetti swissporEPS Roof, che garantiscono più comfort all'interno delle abitazioni.



<b>Misura utile</b>	1180 x 1180 mm 2360 x 1180 mm
<b>Spessore</b>	50 - 400 mm

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.034
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Densità			kg/m <sup>3</sup>	~ 25
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu$	EN 12086		~ 60
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 120
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	25
Temperatura massima di applicazione			°C	75