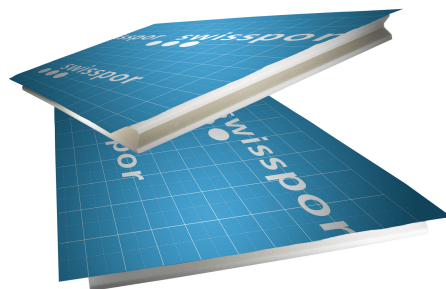


# BATISOL® Difuplan Pannello isolante sopra i correntini

## Descrizione del prodotto

Pannello isolante in schiuma rigida PIR privo di alogeni, rivestito con vello e rinforzato con tessuto. Faccia superiore con telo sottotetto di qualità per requisiti normali o elevati e sovrapposizioni longitudinali e trasversali autoadesive. Lavorazione continuata dei bordi in incastro a coda di rondine. Buon isolamento termico con elevate proprietà meccaniche. Ideale quale isolamento sopra i correntini in combinazione con isolamento tra i correntini nei tetti a falde.



## Caratteristiche del prodotto

- ✓ Ottime prestazioni isolanti
- ✓ Elevate proprietà meccaniche
- ✓ Aperto alla diffusione del vapore
- ✓ Telo sottotetto per requisiti normali o elevati



<b>Dimensione utile</b>	2350 x 1000 mm
<b>Spessore</b>	50 - 60 mm

## Applicazioni

### Funzione e applicazione

- ✓ Elemento per l'isolazione sopra i correntini in combinazione con isolamento tra i correntini, rivestito con telo sottotetto

### Componente e utilizzo

Tetto a falde:

- ✓ Isolamento sopra i correntini con telo sottotetto per requisiti normali o elevati secondo la norma SIA 231/1

### Nessuna raccomandazione

- ✗ Direttamente calpestabile sopra i correntini senza supporto di posa adeguato o senza misure di protezione secondo la OLCostr 2022
- ✗ Per requisiti straordinari secondo la norma SIA 232/1

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.027
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 100
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	20
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu$	EN 12086		120 - 60
Temperatura massima di applicazione			°C	90

# BATISOL® Difuplan Pannello isolante sopra i correntini

## Avvertenze

---

**Sicurezza**

Superficie non a prova di sfondamento secondo la OLCostr 2022.

**Note**

Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.

---