

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

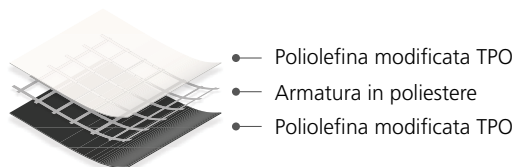
### Membrana in TPO, resistente nel tempo

Ideale per Cool Roof (SRI = 92%)

### Armata con rete in poliestere

Resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV

**Ottima adattabilità** ai movimenti strutturali



**T-Plan FM** è una membrana sintetica realizzata in poliolefina modificata TPO bicolore bianco/nero, ottenuta per co-estrusione con inserimento di rete di poliestere. Lo strato superiore bianco può essere lasciato a vista, è resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Lo strato inferiore nero invece è resistente al punzonamento. La saldatura dei giunti avviene ad aria calda, manualmente o con macchina automatica, ad una temperatura attorno ai 400°.



### Campo d'impiego:

posa a vista tramite fissaggio meccanico.

Scheda tecnica	Unità	Valore
Larghezza	m	2,10
Lunghezza	m	20
Spessore	mm	1,50
Colore		Bianco RAL 7012 / nero
Peso	kg/m <sup>2</sup>	1,40
Carico a rottura	N/5cm	≥ 1.100
Allungamento a rottura	%	≥ 15
Resistenza alla lacerazione	N	≥ 300
Resistenza all'impatto	mm	≥ 800
Piegatura a freddo	°C	≤ -40
Resistenza alla pressione idrostatica (6 h a 0,5 Mpa)		nessuna perdita
Stabilità dimensionale	%	≤ 0,5
Resistenza all'invecchiamento accelerato (U.V.)		nessuna fessurazione
Resistenza al punzonamento statico	kg	≥ 20
Permeabilità al vapore acqueo	μ	150.000
Classe di reazione al fuoco		E

Riwega Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti. Per quanto non espressamente indicato si fa riferimento alle "Condizioni generali di vendita" di Riwega srl consultabili sui nostri listini prezzi, cataloghi o sito internet.