

T-PE-Plan FR Köster TPO FR a base di PE



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

La membrana in T-PE B_{roof} (t2), (t3)

- Membrana impermeabile monostrato
- Armata con film in velovetro
- Certificato B_{roof} (t2), (t3)
- Saldatura facile, veloce e omogenea ad aria calda
- Elevatissima resistenza agli agenti chimici e atmosferici
- Adatta per posa sotto pannelli fotovoltaici
- Bianca per SRI elevato

Caratteristiche:

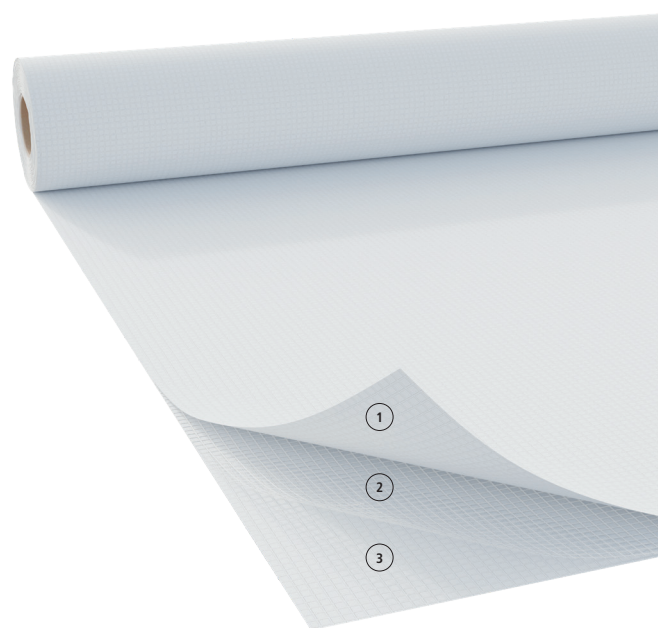


Classificazione:



Scheda tecnica T-PE Plan FR 1,5 mm

Massa areica	DIN EN 1849-2	1900 g/m ²
Tenuta all'acqua	DIN EN 1928	400 kPa/72h imp.
Esposizione agli agenti chimici liquidi, acqua inclusa	DIN EN 1847	superato
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	E
	EN 13501-5	B _{roof} (t2), (t3)
Rettilinearità	DIN EN 1848-2	≤ 50 mm
Planarità	DIN EN 1848-2	≤ 10 mm
Resistenza all'urto	DIN EN 12691	≥ 700 mm / ≥ 1250 mm
Resistenza al carico statico	DIN EN 12730	≥ 15 kg / ≥ 20 kg
Resistenza alla lacerazione	DIN EN 12310-2	≥ 140 N
Resistenza a trazione	DIN EN 12311-2	≥ 6 N/mm ² (Met. B)
Allungamento a rottura	DIN EN 12311-2	≥ 500 % (Met. B)
Resistenza alla penetrazione di radici		verificato
Stabilità dimensionale	DIN EN 1107-2	≤ 0,2 %
Piegabilità a basse temperature	DIN EN 495-5	≤ -30°C
Resistenza alla grandine	DIN EN 13583	≥ 30 / ≥ 38 m/s
Resistenza alla diffusione del vapore	DIN EN 1931	μ=85000
Resistenza all'ozono	DIN EN 1844	superato
Esposizione al bitume	DIN EN 1548	superato



Composizione:

- Poliolefina a base PE ①
- Armatura in velo vetro ②
- Poliolefina a base PE ③

Articolo e dimensioni

Articolo	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Spessore (mm)	Bancale (m ²)
PLA31155FR	1,50	20	1,5	750
PLA31185FR	1,50	20	1,8	750
PLA31205FR	1,50	20	2,0	750

* sulla stratigrafia testata

Riwega Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti