

O sistema de cobertura com membrana TPO é perfeito para coberturas com baixa inclinação e estanqueidade total, seja para obras novas ou coberturas existentes.

Totalmente alinhado com o meio ambiente, todos os produtos aplicados no sistema de cobertura TPO são recicláveis e auxiliam nas certificações como LEED entre outros.

VANTAGENS:

- Estanqueidade
- Baixa inclinação
- Grandes panos de água
- Pouca e fácil manutenção
- Resistente a raios ultravioleta
- Alta refletividade
- Estética
- Alta Produtividade em montagem

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

Telha Standard

Aço galvanume com espessura de #0,65 mm (Conforme normas ABNT-NBR 7013 e ABNT-NBR 7008), outras espessuras sob consulta, face superior cromatizada com primer poliéster (4 a 6 microns), acabamento natural ou com pintura em poliéster (18 a 22 microns) e face inferior cromatizada com primer poliéster (4 a 6 microns).

PIR AP

Placas com condutividade térmica de 0,022 W/m.k.

TPO - Thermoplastic PolyOlefin (Manta Termoplástica de Poliolefina)

45 Mil = 1,143 mm

60 Mil = 1,524 mm

80 Mil = 2,030 mm

Liga de Polipropileno e Etileno-Propileno.

Termoplástico: característica do material que possibilita ser derretido repetidamente, permitindo assim que este seja termo-soldado.

Não requer aditivos ou plastificantes para torná-lo flexível.

Não propicia o desenvolvimento biológico, já que não possui plastificantes.

RETROFIT

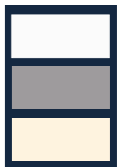
Este sistema é extremamente indicado para reformas, este pode ser montado em conjunto com empresas ativas não interrompendo suas atividades e operações.

CORES DISPONÍVEIS:

White

Gray

Tan



CORES SOB CONSULTA:

DISPONÍVEIS APENAS EM 60MIL = 1,52MM E 80MIL = 2,03MM

Rock Brown

Slate Gray

Terra Cotta

Patina Green

Medium Bronze



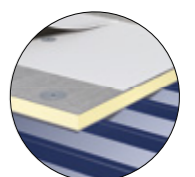
AS TONALIDADES PODEM VARIAR DE ACORDO COM A SUPERFÍCIE APLICADA

Revestimento Interno



Telha Standard

Revestimento Externo



Membrana TPO

Garantia

Espessura da Membrana TPO		5-Anos	10-Anos	15-Anos	20-Anos	25-Anos	30-Anos
Milésimo de pol.	(mm)						
45-Mil	1,14	X	X	X			
60-Mil	1,52	X	X	X	X		
80-Mil	2,03	X	X	X	X	X	X



Detalhes Técnicos

Nº de Apoios	Espes. Aço (mm)	Peso Kg/m²	Distância entre apoios ou vãos							
			1,80 COB	2,00 COB	2,20 COB	2,40 COB	2,60 COB	2,80 COB	3,00 COB	3,20 COB
▲▲▲▲	0,65	6,25	223	180	147	123	104	89	76	-
▲▲▲▲	0,65	6,25	292	256	210	178	149	127	110	96

A inclinação mínima recomendada é de 1%
A carga de vento deve ser analisada de acordo com cada região

Produzido em: ● Anápolis/GO ● Vitória Santo Antão/PE ● Araquari/SC ● Várzea Grande/MT ● Cambui/MG