


REVESTIMENTO ALUCLAD 0,35 mm CURLING

INFORMAÇÕES GERAIS

DESCRIÇÃO:	Sistema de revestimento flexível de alta performance.
TIPO DE MATERIAL:	Revestimento multilaminado com PVC, alumínio e película anti UV.
APLICAÇÃO:	Proteção mecânica, proteção contra intempéries e barreira de vapor para isolamento térmico aplicado em tubulações, redes de dutos, tanques em sistemas de refrigeração, ar condicionado e indústrias alimentícia e farmacêutica.
PARTICULARIDADES:	Revestimento de baixo peso, resistente à água salgada e aprovado para contato com alimentos.
CONSTRUÇÃO:	 <p>Camada de proteção UV Camada de Alumínio Estrutura em PVC retardante à chamas</p>

PROPRIEDADES TÉCNICAS

Peso Total:	aprox. 512 g/m ²	EN 22 286
Espessura:	aprox. 35 µm	
Resistência à Tração:	MD 290 N/15 mm	EN ISO 527-3
	CD 250 N/15 mm	EN ISO 527-3
Alongamento:	MD 35%	EN ISO 527-3
	CD 30%	EN ISO 527-3
Resistência ao Rasgo:	MD 90 N	EN ISO 527-3
	CD 70 N	EN ISO 527-3
Punção 0,8 mm:	28 N	prEN 14 477
Punção 3,0 mm:	116 N	prEN 14 477
LOI:	35,5 O ₂	ASTM D 2863-77
WVTR:	< 0,03 g/m ² /d	ISO 15106-2
Emissividade:	aprox. 0,65	ASTM C 1371
Resistência à Temperatura:	-25 a +75 °C	
Classificações ao Fogo:	B-s2-d0	EN 13501-1
	Class 0	BS 476, parte 6 & 7
	B1	DIN 4102-1
	25/50	ASTM E84-12
	Class 1	UL 94 V

1- Informações e características do produto poderão ser alteradas sem aviso prévio.

2- Todos os dados e informações técnicas estão baseados em resultados obtidos em condições normais de uso. É da responsabilidade de quem recebe o material consultar a Armacell para verificar se é adequado ao uso específico pretendido.