



REVESTIMENTO FLEXÍVEL COM PROTEÇÃO UV

AluCLAD

Sistema de revestimento para proteção do isolamento térmico

- // Substitui os revestimentos metálicos
- // 100% impermeável
- // Excelente barreira de vapor
- // Resistente às intempéries
- // Fácil aplicação
- // Alta resistência à tração

www.armacell.com



 **armacell**[®]

AluCLAD

DADOS TÉCNICOS - AluCLAD

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.

Propriedades	Valor / Qualificação	Observações
Classe de reação ao fogo	B-s1, d0	EN 13501-1
Temperatura de trabalho*	-25 °C a +75 °C	*Temperatura superficial externa
Resistência às Intempéries em Câmara Weather-ometer	Resistência > 16.000 horas	ASTM G26 A
Temperatura de armazenamento	-25 °C a +60 °C	

TABELA DE DIMENSÕES - AluCLAD

Referência	Espessura (mm)	Largura (m)	Comp. (m)	Quantidade por embalagem (m ²)
LJ 035	0,35	1,2	25	30
LJ 050	0,50	1,04	25	26
LJ 075	0,75	1,04	25	26

Tolerâncias: comprimento ± 1,5 % - Largura ± 2 %

Para trechos retos de tubulações com diâmetro até 6" ou dutos com seção até 300 x 300 mm, utilizar 0,35 mm; tubulações a partir de 8" ou dutos com seção entre 300 x 300 mm e 1000 x 1000 mm, utilizar 0,50 mm; para tanques, curvas, válvulas e outras singularidades ou dutos com seção acima de 1000 x 1000 mm, utilizar 0,75 mm.

FITA AUTOADESIVA DE ACABAMENTO

Quando o sistema de isolamento requerer uma total impermeabilização, seu uso é obrigatório.

Referência	Largura (mm)	Comp. (m)
LJF50 50	50	50



LINHA COMPLETA DE ACESSÓRIOS QUE AGILIZAM E FACILITAM A INSTALAÇÃO



Rebitador e rebites plásticos



Espátula



Excelente efeito de recuperação da forma original

- Notas:
- Consulte o manual de instalação.
 - Todos os dados e informações técnicas estão baseados em resultados obtidos em condições normais de uso.
 - É responsabilidade de quem recebe o material consultar a Armacell para verificar se é adequado ao uso específico pretendido.
 - Informações e características dos produtos poderão ser alteradas sem aviso prévio.
 - As normas e especificações citadas são referências orientativas para ensaios.