



ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2

Isolamento para Tubagens

Coquilha de lã ULTIMATE, com forma cilíndrica e com corte de fábrica na geratriz, revestida na superfície exterior com uma lâmina de alumínio reforçada com malha de vidro, que actua como barreira de vapor. Devido ao seu elevado desempenho térmico e ao seu excelente comportamento contra incêndios, o **ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2**, é a solução ideal para o isolamento de redes de tubagens nas instalações térmicas e equipamentos no interior de edifícios residenciais e industriais.

MANUSEIO FÁCIL

Facilidade de colocação sobre a tubagem graças à abertura longitudinal. Inclui uma lingueta autocolante que permite o fecho fácil.

VIDRO RECICLADO

Produto sustentável, com composição em material reciclado superior a 50%. Material 100% reciclável.

ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2



PARÂMETRO	SÍMBOLO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS				NORMA
Condutibilidade térmica	T	[°C]	50	150	200	300	EN ISO 8497
	λ	[W/(m·K)]	0,037	0,052	0,062	0,089	

PARÂMETRO	SÍMBOLO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS	NORMA
Reação ao fogo	-	Euroclasse	A2 _L -s1, d0	EN 13501-1 EN 15715
Resistência à difusão de vapor de água de lâ mineral, μ	MV	m	1	EN 12086
Resistência à difusão de vapor de água do revestimento	Z	m ² ·h·P	130	EN 12086
Espessura da camada de ar equivalente à difusão do vapor de água, Sd	MU	m	200	EN 12086
Máx. Temperatura de serviço	T	°C	620 A temperatura do revestimento não deve ultrapassar 80°C	EN 14707
Características	-	-	Facilidade de colocação sobre a tubagem graças à abertura longitudinal. Evita condensações nas tubagens. Material inerte que não é um meio propício ao desenvolvimento de micro-organismos.	-
Corrosão	-	-	Não corrosivo com metais.	-

FORMULÁRIO DE ENTREGA: DIMENSÕES PADRÃO / INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM

Espessura d (mm)	Diâmetro Copos internos (mm)	Comprimento l (m)	ml /Caixa	ml/Paleta
25	22	1,20	30,00	540,00
25	28	1,20	28,80	540,00
25	35	1,20	19,20	345,60
30	42	1,20	14,40	259,20
30	48	1,20	24,00	288,00
30	60	1,20	19,20	230,40
30	76	1,20	14,40	172,80
30	89	1,20	10,80	129,60
30	114	1,20	7,20	86,40
30	140	1,20	6,00	72,00
30	169	1,20	4,80	57,60
40	42	1,20	10,80	194,40
40	48	1,20	9,60	172,80
40	60	1,20	10,80	129,60
40	76	1,20	10,80	129,60
40	89	1,20	9,60	115,20
40	114	1,20	6,00	72,00
40	140	1,20	4,80	57,60
40	169	1,20	3,60	43,20
40	219	1,20	1,20	38,40
50	114	1,20	4,80	57,60
50	140	1,20	3,60	43,20
50	169	1,20	1,20	48,00
50	219	1,20	1,20	33,60

ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2



www.isover.es

A presente ficha técnica foi elaborada no dia indicado no lado direito, com os conhecimentos e experiência da ISOVER nesse momento. No entanto, não oferece qualquer garantia legal, a menos que expressamente acordado. Tendo em conta que os nossos conhecimentos e desenvolvimentos de soluções e produtos de construção estão em constante evolução, certifique-se de que, no momento da utilização, esta ficha técnica é a mais recente edição. A descrição das aplicações do produto não tem em conta as circunstâncias especiais que podem ocorrer num caso particular. Por favor, verifique se este produto é adequado para a aplicação que está a considerar. Para mais informações, queira contactar a nossa rede de escritórios de vendas ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L. • C/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 Madrid • Spain

APR-2024

