



U SeaProtect Roll Alu1

Rolos revestidos a alumínio - densidade de 13 a 56 kg/m³

A lã mineral ULTIMATE proporciona um elevado desempenho único: combina segurança, conforto e fácil manuseamento.

RESISTÊNCIA AO FOGO.



ULTIMATE proporciona uma resistência eficaz ao fogo, mas também um desempenho muito bom na reação ao fogo.

ISOLAMENTO TÉRMICO.



Excelente isolamento térmico aliado a uma eficiência única.

ABSORÇÃO ACÚSTICA.



Melhor conforto acústico devido às suas excelentes propriedades de absorção e isolamento acústico.

GRANDE LEVEZA.



Aumente o isolamento - reduza o peso. ULTIMATE combina fogo elevado e resistência ao fogo, desempenho térmico com muito baixo peso.

U SeaProtect Roll Alu1



PARÂMETRO	SÍMBOLO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS							NORMA
Condutibilidade térmica	T	[°C]	10	50	100	150	200	300	400	EN 12667
U SeaProtect Roll 13	λ	[W/(m·K)]	0,039	0,047	0,063	0,080	0,108	-	-	
U SeaProtect Roll 24			0,034	0,040	0,049	0,062	0,080	0,124	-	
U SeaProtect Roll 36			0,032	0,037	0,045	0,055	0,069	0,104	0,153	

CARACTERÍSTICA	SÍMBOLO	UNI-DADES	ESPESSURA	VALOR	NORMA
Valor de absorção acústica	α _w	-	U SeaProtect Roll 13	≥5	-
			U SeaProtect Roll 24	15	
			U SeaProtect Roll 36	30	

CARACTERÍSTICA	SÍMBOLO	UNI-DADES	QUANTIDADES E VALORES DECLARADOS	VALOR	NORMA
Resistividade ao fluxo de ar	σ	[KPa.s/m²]	U SeaProtect Roll 13	≥5	DIN EN 29053
			U SeaProtect Roll 24	15	
			U SeaProtect Roll 36	30	

PARÂMETRO	SÍMBOLO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS	NORMA
Capacidade térmica específica	c	kJ/(kg·K)	0,84	ISO 10456

FORMULÁRIO DE ENTREGA: DIMENSÕES PADRÃO / INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM*			
Produtos	Espessura d (mm)	Comprimento l (m)	Largura b (m)
U SeaProtect Roll 24 Alu1	50	14,00	1,20
U SeaProtect Roll 24 Alu1	100	7,00	1,20
U SeaProtect Roll 36 Alu1	60	6,50	1,20
U SeaProtect Roll 36 Alu1	70	5,50	1,20
U SeaProtect Roll 46 Alu1	30	7,00	1,20
U SeaProtect Roll 50 Alu1	60	3,20	1,20
U SeaProtect Roll 56 Alu1	50	3,80	1,20

* Uma quantidade mínima de pedido é necessária para determinados produtos. Outras dimensões por consulta e a pedido.



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

SEP-2024

