



U SeaProtect Slab 66 A-A



Placa com superfície de alumínio em ambos os lados – densidade 66 kg/m³

A lã mineral ULTIMATE oferece um perfil singular de elevado desempenho: combina segurança, conforto e facilidade de utilização.

RESISTÊNCIA AO FOGO.



A ULTIMATE oferece uma resistência efetiva contra incêndios, mas também apresenta um bom desempenho na reação aos incêndios.

ISOLAMENTO TÉRMICO.



Excelente isolamento térmico combinado com uma eficiência singular.

ABSORÇÃO ACÚSTICA.



Conforto acústico melhorado devido a excelentes propriedades de absorção e de isolamento do som.

GRANDE LEVEZA.



Isolamento aumentado – peso reduzido. A ULTIMATE combina um elevado desempenho térmico e contra incêndio com muito baixo peso.

U SeaProtect Slab 66 A-A



PARÂMETRO	SÍMBOLO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS	NORMA
Calor específico aproximado	C _p	J/(Kg.K)	1000	-
Reação ao fogo	-	Euroclasse	Ponto de fusão em conformidade com a 4102, parte 17: ≥ 1000 °C. Não combustível em conformidade com a Resolução IMO MSC.61(67)-(FTP-Código 2010), IMO MSC/Circ. 1120. Homologada para a construção naval em conformidade com o Exame CE de tipo Certificado N.º: 114.528	EN 13501-1
Comportamento químico	-	-	Sem sulfureto. Baixo teor de cloreto, a pedido. Teor repelente à água, a pedido.	AGI Q132 EN 13468 ASTM C795
Campo de aplicação	-	-	Isolamento térmico, isolamento acústico e proteção térmica na construção naval. P. ex., para extensões aquáticas B-15 (consulte os detalhes no certificado)	EN 14303
Material	-	-	Lã mineral com marca de qualidade RAL pela Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., sem risco no que respeita à saúde em conformidade com a legislação alemã relativa a substâncias perigosas, decreto relativo à proibição de químicos e com a diretiva EU 97/69 Nota Q.	CINI 2.1.05
Fator de resistência à difusão do vapor de água	μ	-	- 1	-
Coefficiente térmico de expansão	α	1/K	Sem alterações nas dimensões no campo de aplicação.	-

FORMULÁRIO DE ENTREGA: DIMENSÕES PADRÃO / INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM*

Espessura d (mm)	Comprimento l (m)	Largura b (m)
50	1,20	0,60



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