

ProRox® SL 940^{ES}

Prorox SL 940^{ES} é um painel rígido de lã de rocha vulcânica. Prorox SL 940 é indicado para o isolamento térmico de equipamentos industriais e adequado para todo tipo de aplicações na horizontal e na vertical.



Características Técnicas

	Resultados										Normas
Condutividade térmica	T _m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400		EN 12667
	λ (W/mK)	0,039	0,047	0,055	0,065	0,078	0,093	0,108	0,126		
Temperatura máxima de serviço	400°C										EN 14706
Reacção ao fogo	Euroclass A1										EN 13501-1
Densidade nominal	70 kg/m ³										EN 1602
Absorção de Água	< 1 kg/m ²										EN 1609
Resistência à passagem de vapor de água	μ = 1										EN 14303
Resistência ao fluxo de ar	> 30 kPa.s/m ²										EN 29053
Código de designação	MW EN 14303-T4-ST(+)-400-WS1										EN 14303

Aplicação

Os painéis Prorox SL 940^{ES} cumprem plenamente os requisitos estabelecidos por normas internacionalmente reconhecidas, como a EN14303.

Não possuindo a ROCKWOOL controlo sobre o projeto de isolamento e a mão-de-obra, materiais acessórios ou condições de aplicação, a ROCKWOOL não garante o desempenho ou o resultado de qualquer instalação que contenha produtos ROCKWOOL. A responsabilidade geral da ROCKWOOL e os meios disponíveis para exigir responsabilidades estão limitados pelos termos e condições gerais de venda. Esta garantia substitui todas as restantes garantias e condições expressas ou implícitas, incluindo as garantias de comerciabilidade e adequação para uma finalidade em particular.

A ROCKWOOL Technical Insulation reserva-se o direito de efetuar as alterações necessárias no produto a qualquer momento. As especificações técnicas são, desse modo, apresentadas sujeitas a alteração.