

Isolamento Elastomérico

ODE R-Flex STD

Brochura de Produto

www.lusotrade.pt



ISO 9001
ISO 27001
ISO 14001
ISO 50001
OHSAS 18001



EN 14304



TS 14304



ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO PARA TUBAGEM (ODE R-Flex STD)



Desenvolvido com o objetivo de atingir uma excelente relação qualidade/preço, o isolamento **ODE R-Flex STD**, com a sua baixa condutibilidade térmica, excelente reacção ao fogo e resistência à difusão de vapor de água, tem como principais áreas de aplicação: canalizações, sistemas de aquecimento e ar condicionado.

Características principais:

- > Condutibilidade térmica reduzida;
- > Excelente reacção ao fogo;
- > Elevada resistência à difusão e vapor de água;

Áreas de Aplicação:

- > Canalização;
- > Sistemas de Aquecimento;
- > Ar Condicionado;



Informação técnica

Características técnicas	Desempenho	Teste Standard	Norma técnica harmonizada
Condutividade térmica (W/m.K)	$\lambda (-20^{\circ}\text{C}) = 0,034$ $\lambda (0^{\circ}\text{C}) = 0,036$ $\lambda (25^{\circ}\text{C}) = 0,039$ $\lambda (50^{\circ}\text{C}) = 0,040$ $\lambda (75^{\circ}\text{C}) = 0,041$	EN ISO 8497	EN 14304:2009+A1:2013
Reacção ao fogo	B, s2, d0	EN 13501-1	
Resistência à difusão de vapor de água (μ)	≥ 5000	EN 13469	
Temperatura de aplicação mínima/máxima ($^{\circ}\text{C}$)	-45/116	---	
Nível de libertação de substâncias corrosivas	CL500 – pH8	EN 13468	
Absorção acústica	NPD	---	

LUSO TRADE



Rua Carlos J. Moreira, nº 30
2420-115 Caranguejeira
Leiria, Portugal

t. +351 244 613 839
geral@lusotrade.pt



www.lusotrade.pt

