

Isolamento Elastomérico

IT-Flex C1 R

Brochura de Produto

www.lusotrade.pt

ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO (Evocell&Mobius IT-Flex C1 R)



Concebido para aplicações exteriores, o isolamento **IT-Flex C1 R** engloba propriedades térmicas como baixa condutibilidade térmica, excelente reação ao fogo e elevada resistência a raios UV. Indicado para isolamento de instalações técnicas à intempérie.

Características principais:

- > Ótima resistência a raios UV;
- > Excelente resistência ao rasgo;
- > Elevado desempenho térmico.

Áreas de Aplicação:

- > Redes de instalações solares térmicas;
- > Instalações técnicas à intempérie;



Informação Técnica

Características Técnicas	Desempenho	Teste Standard	Norma Técnica Harmonizada
Condutividade térmica (W/m.K)	λ (0°C) = 0,033 λ (20°C) = 0,036 λ (40°C) = 0,037 espessuras \leq 25mm λ (0°C) = 0,036 λ (20°C) = 0,038 λ (40°C) = 0,040 espessuras $>$ 25mm	EN 12667	EN 14304:2009+A1:2013
Reacção ao fogo	B, s2, d0	EN 13501-1	
Resistência à difusão de vapor de água (μ)	\geq 15 000	EN 12086	
Temperatura de aplicação mínima/máxima (°C)	-45/110	EN 14707	

LUSO TRADE



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

geral@lusotrade.pt
t. +351 244 613 839
(chamada para rede fixa nacional)



www.lusotrade.pt

