



KAIFLEX ST

FT.046.R0



kaiflex[®] ST

Borracha extremamente flexível para o isolamento de tubagens, de depósitos e condutas de ventilação.

Cor: preto

Domínio de aplicação: Isolamento de tubagens, de depósitos e condutas de ventilação

Gama de produtos: Mangas, Endlos-Mangas, Placas, Placas auto-adesivas, Acessórios

Temperaturas de utilização: (temperaturas limites) Temperatura média. máximos: + 105 °C (Superfície + 85 °C Placas)
Temperatura média. mínima: - 40 °C (200 °C)

Coefficiente de condutividade térmica de acordo com DIN 52.613/DIN EM ISO 8497/DIN EM 12667:

Temperatura média	- 20 °C	0 °C	+ 20 °C
Coefficiente de condutividade térmica W/(m°K)	0,034	0,036	0,038

supervisionado por FIW München

Difusão ao vapor de água: de acordo com DIN em ISO 12572 Índice de resistência à difusão: ≥ 7000 μ supervisionado por FIW München.

Reacção ao fogo: Grã-Bretanha BS: Class 0, BS: Class 1
França NF-M1
Suíça BKZ: 5.2
Áustria ÖNORM B 3800: B1

KAIFLEX ST é auto- extingüível, não se propaga em caso de incêndio e não pinga.

Din 1988 de parte 7: Conforme com as exigências - controlado pelo FMPA Stuttgart

Massa volúmica aparente: Manga: 60 à 100 Kg/qm – Placas material: 50 à 90 Kg/qm - Banda a reforçar: 90 à 110 Kg/qm

Certificados: Construção marinha: Caixa de previdência profissional marítima, Det Norske Veritas, Lloyd' s Register

Fabrico: sem HCFC, sem HHCFC, sem cádmio