



- Bruksområde $\vartheta \leq +150\text{ °C}$ (+175 °C)
- Varmeledningsevne $\lambda_{0\text{°C}} \leq 0,038\text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
- KFK-fri • Euroklasse E

- Høy temperaturmotstand
- UV bestandig
- Ozon bestandig
- Høy fleksibilitet også ved lave temperaturer
- KFK fri
- Dryppfri ved eventuell brann

■ Beskrivelse

Høyfleksibel isolering med lukket cellestruktur

■ Materiale

EPDM basert elastomerskum

■ Bruksområde

Isolasjon hvor høy bestandighet mot temperatur, UV og ozon kreves

■ Produktområde

Slanger med isolasjonstykkelse 10, 13, 19, 25, 32 mm
plater på 6, 10, 13, 19, 25, 32 mm



Kobberør Cu		Stålrør Fe		10				13				19				25				32				
Nominell ytre diam. tommer	Nominell ytre diam. tommer	N.B. tommer	Nominell ytre diam. tommer	Ref. (Vegg x ytre diameter)	Artikkelnr.	m/eske	NOK / m	Ref. (Vegg x ytre diameter)	Artikkelnr.	m/eske	NOK / m	Ref. (Vegg x ytre diameter)	Artikkelnr.	m/eske	NOK / m	Ref. (Vegg x ytre diameter)	Artikkelnr.	m/eske	NOK / m	Ref. (Vegg x ytre diameter)	Artikkelnr.	m/ske	NOK / m	
3/8	9.5	1/8	10,2	10 x 10		220		13 x 10		152		19 x 12		78		25 x 12		50		32 x 12		32		
1/2	12.7		12,5	10 x 12		190		13 x 12		136		19 x 15		72		25 x 15		50		32 x 15		32		
5/8	15.9	1/4	13,5	10 x 15		172		13 x 15		120		19 x 18		60		25 x 18		40		32 x 18		24		
3/4	19.05	3/8	17,2	10 x 18		136		13 x 18		106		19 x 22		56		25 x 22		36		32 x 22		24		
7/8	22.0	1/2	21,3	10 x 22		112		13 x 22		84		19 x 28		40		25 x 28		32		32 x 28		22		
1 1/8	28.6	3/4	26,9	10 x 28		84		13 x 28		72		19 x 35		36		25 x 35		24		32 x 35		18		
1 1/4	34.6	1	33,7	10 x 35		60		13 x 35		50		19 x 42		32		25 x 42		22		32 x 42		18		
1 3/8	41.3	1 1/4	42,4	10 x 42		50		13 x 42		40		19 x 48		24		25 x 48		18		32 x 48		14		
		1 1/2	48,3	10 x 48		40		13 x 48		36		19 x 54		22		25 x 54		18		32 x 54		12		
			54,0	10 x 54		36		13 x 54		32		19 x 57		18		25 x 57		18		32 x 57		12		
			57,0	10 x 57		32		13 x 57		24		19 x 60		18		25 x 60		16		32 x 60		12		
		2	60,3	10 x 60		32		13 x 60		24		19 x 76		16		25 x 76		12		32 x 76		8		
3	76.2	2 1/2	76,1	10 x 76		20		13 x 76		18		19 x 89		12		25 x 89		12		32 x 89		8		
		3	88,9	10 x 89		18		13 x 89		16		19 x 114		8		25 x 114		6		32 x 114		6		
		4	114,3																					

KAIFLEX EPDM

Det nyutviklede elastomer EPDM skummet med lukket cellestruktur har høy motstandskraft mot høye temperaturer. På grunn av dets gode UV og ozon bestandighet kan produktet installeres utvendig uten bruk av ekstra maling med Kaifinish. Den gjennomgående høye kvaliteten, og de utmerkede tekniske egenskapene til produktet blir kontinuerlig kontrollert av Kaimanns eget FoU laboratorium.



KAIFLEX EPDM · Plater · Ruller med bredde på 1 m · Farge: sort



Tykkelse mm	m ² / eske	Ref.	Artikkelnr.	NOK / m ²
6	18	PL06-R		
10	10	PL10-R		
13	8	PL13-R		
19	6	PL19-R		
25	4	PL25-R		
32	3	PL32-R		

TEKNISKE DATA

Bruksområde (temperaturgrenser) Maksimumstemperatur:	+ 150 °C (+ 175 °C) + 85 °C selvklebende tape	For temperaturer over +150 °C eller under - 50 °C, vennligst ta kontakt med vår tekniske serviceavdeling
Minimumstemperatur:	- 50 °C	
Varmeledningsevne λ ved 0 °C: ved 40 °C:	0,038 W/(m•K) 0,042 W/(m•K)	Testet** i henhold til EN ISO 8497 EN ISO 12667
Vanndamptransmisjon Diffusjonsmotstandskoeffisient μ:	≥ 4.500	Testet** i henhold til EN ISO 12572
Brannegenskaper Byggematerialklasse:	Euroklasse E	Testet i henhold til DIN EN 13501-1, ABP-No.: P-BAY26-080320
Praktiske brannegenskaper:	Euroklasse E Drypper ikke ved brann	

** Egenkontroll

Informasjon: Etter noen tids bruk og under spesielle forhold, kan det oppstå små hårfine sprekker på overflaten av isolasjonen. Disse går ikke dypere enn overflaten. Det kan også forekomme en liten fargeendring fra sort til grått. Ved indre diameter kan det oppstå noen mindre hardheter. Undersøkelser viser at disse fenomenene ikke har noen negative effekter, hverken på de tekniske egenskapene eller produktenes flammehemmende egenskaper.

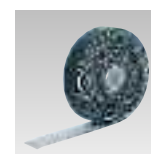
TILBEHØR

KAIFLEX EPDM Spesiallim



Volum boks	Bokser / eske	Artikkelnr.	NOK / boks
220 g / 0,25 Ltr. (inkl. kost)	24		
660 g / 0,75 Ltr.	20		

KAIFLEX EPDM Selvklebende tape



Lengde	Bredde	Tykkelse	Ruller/eske	Artikkelnr.	NOK / ruller
15 m	50 mm	3 mm	12		