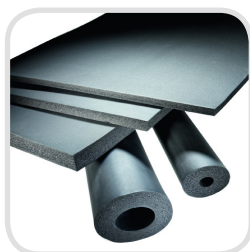
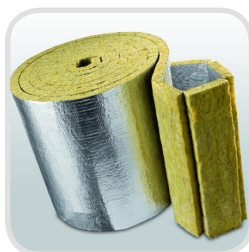
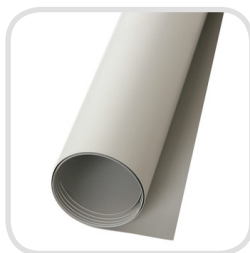
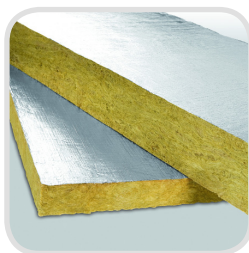
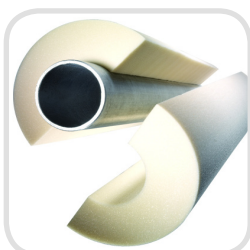


PREISLISTE

LISTINO PREZZI

LISTE DE PRIX





Sie erreichen uns wie folgt:

Telefonisch +41 71 663 30 90
Fax +41 71 663 30 99
E-Mail office@indisol.ch

Mo - Fr 07:00 - 12:00 und 13:00 - 17:30 Uhr



Onlineshop

www.indisol.shop



Unsere Warenlager

Abholzeiten: 07:00 - 12:00 und 13:00 - 17:00 Uhr

Hauptlager

Ara-Strasse 11, 8274 Tägerwilen

Aussenlager

Konstanzerstrasse 60, 8274 Tägerwilen

Winterthur

Zürcherstrasse 254, 8406 Winterthur



Familienunternehmen

Als Schweizer Familienunternehmen mit einer 30-jährigen Geschichte verfügen wir über langjährige Tradition, gelebte Werte und gewachsenes Know-how - Darauf sind wir stolz und dankbar zugleich.

Index

3 Kautschuk	7 - 59
Evocell	7 - 10
Evocell IT-Flex C1 Schlauch	8
Evocell IT-Flex C1 Schlauch selbstklebend	9
Evocell IT-Flex C1R Rollen	10
Evocell Kleber CNX1	10
Kaimann	10 - 33
Kaiflex ST s3 Rollen	10
Kaiflex LS s2	10 - 12
Kaiflex LS s2 Schläuche	11
Kaiflex LS s2 Rollen	12
Kaiflex KK plus s2	12 - 25
Kaiflex KKplus s2 Schläuche	12 - 18
Kaiflex KKplus1 s2 Schläuche 7.0 - 10.0 mm	13
Kaiflex KKplus2 s2 Schläuche 9.5 - 16.0 mm	14
Kaiflex KKplus3 s2 Schläuche 12.5 - 19.0 mm	15
Kaiflex KKplus4 s2 Schläuche 15.5 - 25.0 mm	16
Kaiflex KKplus5 s2 Schläuche 21.5 - 30.0 mm	17
Kaiflex KKplus6 s2 Schläuche 26.5 - 42.0 mm	18
Kaiflex KKplus s2 Schläuche selbstklebend	18 - 23
Kaiflex KKplus1 s2 Schläuche 7.0 - 9.5 mm SK	19
Kaiflex KKplus2 s2 Schläuche 11.0 - 14.5 mm SK	20
Kaiflex KKplus3 s2 Schläuche 13.5 - 17.5 mm SK	21
Kaiflex KKplus4 s2 Schläuche 17.0 - 22.5 mm SK	22
Kaiflex KK plus s3 Platten	23
Kaiflex KK plus s2 Rollen	24
Kaiflex KK plus s3 Rollen	25
Kaiflex HF plus s2	28
Kaiflex HF plus s2 Schläuche	28
Kaiflex HF plus s2 Rollen	28
Kaiflex EPDMplus Solar	28 - 31
Kaiflex EPDMplus Schläuche	30
Kaiflex EPDMplus Rollen	31
Kaiflex DUCT ALU	31
Kaiflex Zubehör	31 - 33
Kaiflex Kleber K 414	32
Kaiflex EPDM Kleber Hochtemperatur	32
Kaiflex Spezial-Reiniger	32

Kaiflex Tape / Klebeband	33
ArmaFlex	33 - 53
ArmaFlex HT	33 - 34
ArmaFlex HT Schläuche	33
ArmaFlex HT Rollen	34
ArmaFlex AF Evo	34 - 44
ArmaFlex AF Evo Schläuche	34 - 40
ArmaFlex AF Evo AF1 Schläuche DSD 7 - 10 mm	35
ArmaFlex AF Evo AF2 Schläuche DSD 9.5 - 16 mm	36
ArmaFlex AF Evo AF3 Schläuche DSD 12.5 - 19 mm	37
ArmaFlex AF Evo AF4 Schläuche DSD 15.5 - 25 mm	38
ArmaFlex AF Evo AF5 Schläuche DSD 25.5 - 32 mm	39
ArmaFlex AF Evo AF6 Schläuche DSD 32 - 45 mm	40
ArmaFlex AF Evo Schläuche selbstklebend	40 - 43
ArmaFlex AF Evo AF1 Schläuche DSD 7 - 10 mm selbstklebend	41
ArmaFlex AF Evo AF2 Schläuche DSD 11.5 - 14.5 mm selbstklebend	41
ArmaFlex AF Evo AF3 Schläuche DSD 13.5 - 17.5 mm selbstklebend	42
ArmaFlex AF Evo AF4 Schlauch DSD 17.0 - 22.5 mm selbstklebend	42
ArmaFlex AF Evo Schlauch endlos AF-1 DSD 7.0 - 8.5	43
ArmaFlex AF Evo Schläuche endlos AF-2 DSD 9.5 - 12	43
ArmaFlex Evo Platten endlos	44
ArmaFlex NH s2 Smart Halogenfrei	46 - 48
ArmaFlex NH s2 Smart Schläuche	46
ArmaFlex NH s2 Smart Open tubes	47
ArmaFlex NH s2 Smart Platten	47
ArmaFlex NH s2 Smart Band	48
ArmaFlex LS	48 - 50
ArmaFlex LS Schläuche	49
ArmaFlex LS Platten endlos	50
ArmaFlex XG	50 - 51
ArmaFlex XG Endlosplatten	50
ArmaFlex XG Band selbstklebend	51
ArmaFlex Kleber / Reiniger	51 - 54
ArmaFlex Kleber 520	51
ArmaFlex Kleber 525 Evo	51
ArmaFlex Kleber 625	52
ArmaFlex Kleber RS850	52
ArmaFlex Spezialreiniger für Kleber 520/HT 625	52
ArmaFlex Kleber SF990	53
ArmaFlex Kleber Ultima SF990	53
ArmaFlex Kleber 750	53
INDI-Tape Kautschukband selbstklebend	53

Universalreiniger	54
Polyethylen	54 - 59
ThermaCompact	54
ThermaCompact TF (4 mm)	54
ThermaCompact Wickelbandage	54
ArmaFlex Tubolit	54 - 55
ArmaFlex Tubolit DG B1	55
Kaiflex Kaifoam PE	55 - 58
Kaiflex Kaifoam PE-RO Robust Schlauch	56
Kaiflex Kaifoam PE-DH Dämmhülse	56
Kaiflex Kaifoam PE plus	57
Kaiflex Kaifoam PE-DWS Dünnwandschlauch	57
Kaiflex PE-AB 5 mm	58
Kaiflex PE-AB 9 mm	58
Kaiflex PE Wickelbandagen 2 mm	58
GEBERIT SILENT PE Dämmschlauch	59

4. Stichwortverzeichnis / AGB / Diverses 60

1. Kautschuk

Evocell	7 - 10
Kaimann	10 - 33
ArmaFlex	33 - 53
INDI-Tape Kautschukband selbstklebend	53
Universalreiniger	54
Polyethylen	54 - 59

Evocell IT-Flex C1 Schlauch

10.050.100



Elastomerisolierung für die Heizungs- und Sanitärtechnik

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0.033 W/(m*K) (0 °C) 6 - 25 mm
λ 0.036 W/(m*K) (0 °C) 30 - 60 mm
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10'000
Farbe 80_TBL:31 schwarz

Weiterführend



Rohr Ø [mm]	Dämmschichtdicke [mm]									
	9		13		19		25		32	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
6	496	4.50	220	6.25	98	11.90				
8	300	4.90								
10	266	4.90	172	7.25	98	12.40	52	17.80		
12	240	5.10	162	7.60	88	12.80	52	18.05		
15	192	5.35	136	8.70	72	15.35	52	19.15	36	32.55
18	168	5.45	118	9.50	72	15.70	50	19.95	32	34.30
20	152	6.05	100	10.25	72	17.80				
22	136	6.45	100	10.10	64	18.05	42	21.60	32	36.45
25	120	6.65	80	10.55	60	21.10			24	40.25
28	100	6.75	80	10.95	52	21.50	40	25.50	24	40.55
30	92	7.50	72	12.20						
32	80	8.00	58	13.65	40	23.85			22	46.70
35	80	8.00	58	13.55	40	25.10	32	28.90	22	46.80
40	60	9.15	48	15.20	32	28.40			18	57.85
42	64	9.00	48	15.05	32	28.15	28	37.40	18	58.35
48	56	10.45	48	18.05	32	34.60	22	40.65	18	63.20
50	54	12.00			30	38.10			16	71.60
54	54	12.20	40	21.50	30	38.85	18	46.30		
60	48	15.35	36	23.85	24	43.85	18	47.05	14	78.85
64			36	24.80	24	46.30	18	50.60	14	82.55
70			32	27.95	20	49.90			12	89.30
76			32	30.05	20	53.55	16	64.30	12	93.85
80			28	32.90	18	57.50			10	98.00
89			28	35.65	18	59.50	14	75.45	10	103.95
108					16	--				
114			28	59.75	14	91.45	14	107.15		

203-G2 10.050.110 __ADD PAGE 2

__H:165

14:50.4

__NEW SECTION__ 10.050.110__ESTIMATED SIZE:162

Evocell IT-Flex C1 Schlauch selbstklebend

10.050.110



Elastomerisolierung für die Heizungs- und Sanitärtechnik

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0.033 W/(m*K) (0 °C) 6 - 25 mm
λ 0.036 W/(m*K) (0 °C) 30 - 60 mm
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10'000
Farbe 80_TBL:28 schwarz



Rohr Ø [mm]	Dämmschichtdicke [mm]									
	9		13		19		25		32	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
10	266	7.60								
12	240	7.90	162	11.80	88	19.85				
15	192	8.30	136	13.50	88	23.80				
18	168	8.45	118	14.75	72	24.35	50	30.90	32	53.15
20	152	9.40	100	15.90	70	27.60				
22	136	10.00	100	15.65	64	28.00	42	33.50	32	56.50
25	120	10.30	80	16.35	60	32.70				
28	100	10.45	80	16.95	52	33.35	42	39.55	24	62.85
30	92	11.65	72	18.90						
32	80	12.40	58	21.15	40	36.95				
35	80	12.40	58	21.00	40	38.90	32	44.80	22	72.55
40			48	23.55	32	44.00				
42	64	13.95	48	23.35	32	43.65	28	57.95	18	90.45
48	56	16.20	48	28.00	32	53.65	22	63.00	18	97.95
50					30	59.05				
54	54	18.90	40	33.35	30	60.20	18	71.75		
60	48	23.80	36	36.95	24	67.95	18	72.95	14	122.20
64			36	38.45	24	71.75	18	78.45	14	127.95
70			32	43.30	20	77.35			12	138.40
76			32	46.60	20	83.00	16	99.65	12	145.45
80			28	51.00	18	89.15			10	151.90
89			28	55.25	18	92.25	14	116.95	10	161.10
114			20	92.60	14	141.75	10	166.10		

191-G2 10.050.120 __ADD PAGE 2

__H:153

14:50.4

__NEW SECTION__ 10.050.120__ESTIMATED SIZE:86

Evocell IT-Flex C1R Rollen

10.050.120



Elastomerisolierung für die Heizungs- und Sanitärtechnik

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B-s3,d0
Brandverhaltensgruppe RF2(cr)
Wärmeleitfähigkeit λ 0.034 W/(m*K) (0 °C)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand $\mu \geq 10'000$
Farbe 77_TBL:7 schwarz

Weiterführend



Artikel Nr.	Isolierdicke [mm]	Kartoninhalt [m ²]	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
1005012006	6	30	42.65	76.00
1005012010	10	20	62.15	96.80
1005012013	13	14	73.75	108.45
1005012019	19	10	113.90	148.50
1005012025	25	8	140.40	163.00
1005012032	32	6	176.55	197.55

120-G2 10.050.900

_H:82

8:28.8

120/277

Evocell Kleber CNX1

__NEW SECTION__10.050.900__ESTIMATED SIZE:45

10.050.900

Der Evocell Spezialkleber ist speziell für Isoliermaterialien aus geschlossenzelligem Elastomerschaum entwickelt worden. Er fügt Oberflächen und Verbindungen fest zusammen. Die Klebung ist wärmeschweisbar, alterungs- und witterungsbeständig, sodass die technischen Eigenschaften des behandelten Isolierstoffes wieder hergestellt werden.

148_TBL:3

Weiterführend



Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	Preis CHF/Stk.
1005090042	Evocell Kleber CNX1 425 g Pinseldose	24	32.00
1005090085	Evocell Kleber CNX1 850 g	12	34.00

172-G2 10.120.400

_H:44

10.120

18:64.8

120/277

Kaiflex ST s3 Rollen

__NEW SECTION__10.12.2.400__ESTIMATED SIZE:101

10.12.2.400



Kaiflex ST ist ein hochflexibler, synthetischer Kautschuk, geschlossenzellig, in schwarzer Farbe. FCKW-frei

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Temperatur Einsatzbereich: -50 °C/+85 °C
Besonderheit: HFCKW- und FCKW-frei
Brandverhalten: B-s3,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe: RF2 cr gemäss VKF
Körperschalldämmung: Dämmung bis 30 dB(A)
Wärmeleitfähigkeit: λ 0,03 5 W/(m*K)
Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu \geq 10000$
Farbe: schwarz

230_TBL:7

Breite: 1200 mm

Weiterführend



Artikel Nr.	Isolierdicke [mm]	Kartoninhalt [m ²]	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
0921006	6	30	42.65	76.00
0921010	10	20	62.15	96.80
0921013	13	14	73.75	108.45
0921019	19	10	113.90	148.50
0921025	25	8	140.40	163.00
0921032	32	6	176.55	197.55

274-G3 10.12.40.100__ADD PAGE 2

_H:95

10.12.40

172/277

__NEW SECTION__10.12.40.100__MINIMUM SIZE:43

13. 04. 2023

Preise in Schweizer Franken und exkl. MwSt. Preis- Artikelirrtümer vorbehalten.

INDISOL AG

Ara-Strasse 11
CH-8274 Tägerwilten

Fon +41 (0)71 663 30 90
Fax +41 (0)71 663 30 99

office@indisol.ch
www.indisol.ch



Kaiflex LS s2 Schläuche

10.12.40.100



Kaiflex LS sorgt für eine erhöhte Personensicherheit im Brandfall und schützt zuverlässig vor Energieverlusten und Tauwasserbildung.

Dank seiner geschlossenzelligen Struktur sorgt der Dämmstoff für eine sichere Dampfsperrewirkung, wodurch die Dämmleistung langfristig erhalten bleibt. Der hochflexible Schaumstoff bietet einen wirkungsvollen Schutz vor eindringender Feuchtigkeit, ist antimikrobiell und widerstandsfähig gegenüber Schimmelpilzbildung. Bakterien haben keine Chance - mit positivem Effekt auf die Innenraumluftqualität. Diese Produkteigenschaften des Dämmstoffs sind ideal für den Einsatz in stark frequentierten Gebäuden. Kaiflex LS reagiert im Brandfall mit geringer Rauchentwicklung, ist selbstverlöschend, nicht tropfend und leitet kein Feuer weiter.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten	B ₁ -s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe	RF2 gemäss VKF
Wärmeleitfähigkeit	λ 0.035 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich	-50 °C bis +110 °C
Körperschalldämmung	Dämmung bis 30 dB(A)
Wasserd.-Diff.-Widerstand	μ ≥ 7'000
Farbe	schwarz

103_TBL:30



Rohr Ø [mm]	Dämmstärke in [mm]									
	9		13		19		25		32	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
6	270	4.50	163.2	6.25	96	11.90				
8	240	4.90								
10	228	4.90	134.4	7.25	86.4	12.40	49.2	17.80		
12	192	5.10	120	7.60	72	12.80	40.8	18.05		
15	158.4	5.35	108	8.70	67.2	15.35	40.8	19.15	21.6	32.55
18	144	5.45	88.8	9.50	50.4	15.70	37.2	19.95	21.6	34.30
20	124.8	6.05	81.6	10.25	50.4	17.80			21.6	36.60
22	112.8	6.45	80.4	10.10	49.2	18.05	30	21.60	21.6	36.45
25	102	6.65	67.2	10.55	46.8	21.10			19.2	40.25
28	90	6.75	62.4	10.95	39.6	21.50	24	25.50	19.2	40.55
30	81.6	7.50	58.8	12.20			24	29.90		
32	74.4	8.00	52.8	13.65	36	23.85			18	46.70
35	69.6	8.00	50.4	13.55	34.8	25.10	21.6	28.90	18	46.80
40	62.4	9.15	43.2	15.20	28.8	28.40			14.4	57.85
42	57.6	9.00	42	15.05	28.8	28.15	19.2	37.40	14.4	58.35
48	50.4	10.45	38.4	18.05	27.6	34.60	16.8	40.65	13.2	63.20
50	50.4	12.00			24	38.10			13.2	71.60
54	45.6	12.20	36	21.50	21.6	38.85	16.8	46.30	10.8	73.05
60	43.2	15.35	28.8	23.85	21.6	43.85	15.6	47.05	10.8	78.85
64			28.8	24.80	21.6	46.30	14.4	50.60	10.8	82.55
70			28.8	27.95	19.2	49.90			9.6	89.30
76			27.6	30.05	16.8	53.55	12	64.30	9.6	93.85
80			25.2	32.90	16.8	57.50			8.4	98.00
89			24	35.65	16.8	59.50	9.6	75.45	7.2	103.95
114			19.2	59.75	13.2	91.45	7.2	107.15		

Längentoleranz +/- 1.5 %

226-G3 10.12.40.200__ADD PAGE 2

__H:188

26:93.6

__NEW SECTION__10.12.40.200__ESTIMATED SIZE:126

Kaiflex LS s2 Rollen

10.12.40.200



Kaiflex LS sorgt für eine erhöhte Personensicherheit im Brandfall und schützt zuverlässig vor Energieverlusten und Tauwasserbildung.

Dank seiner geschlossenzelligen Struktur sorgt der Dämmstoff für eine sichere Dampfsperrowirkung, wodurch die Dämmleistung langfristig erhalten bleibt. Der hochflexible Schaumstoff bietet einen wirkungsvollen Schutz vor eindringender Feuchtigkeit, ist antimikrobiell und widerstandsfähig gegenüber Schimmelpilzbildung. Bakterien haben keine Chance - mit positivem Effekt auf die Innenraumlufthqualität. Diese Produkteigenschaften des Dämmstoffs sind ideal für den Einsatz in stark frequentierten Gebäuden. Kaiflex LS reagiert im Brandfall mit geringer Rauchentwicklung, ist selbstverlöschend, nicht tropfend und leitet kein Feuer weiter.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Temperatur Einsatzbereich: -50 °C/+85 °C
Besonderheit: Geringe Rauchentwicklung, HFKW- und FCKW-frei, antimikrobakteriell, staub- und faserfrei
Brandverhalten: C-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe: RF2 gemäss VKF
Körperschalldämmung: Dämmung bis 30 dB(A)
Wärmeleitfähigkeit: λ 0,03 5 W/(m*K)
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 7000

Farbe: schwarz/anthrazit



Artikel Nr.	Isolierdicke [mm]	Breite [m]	Rollen Länge	Kartoninhalt m²	Preis CHF/m²	Preis CHF/m² selbstklebend
0931010	10	1200	10000	12	72.60	83.90
0931013	13	1200	80000	9.6	86.65	100.05
0931019	19	1200	60000	7.2	127.95	140.65
0931025	25	1200	40000	4.8	164.55	176.55
0931032	32	1200	30000	3.6	218.85	231.05

151-G3 10.12.41.000__ADD PAGE 2 __H:113 10.12.41.050 26:93.6 31/277

__NEW SECTION__10.12.41.100__ESTIMATED SIZE:217

Kaiflex KKplus1 s2 Schläuche 7.0 - 10.0 mm

10.12.41.100



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrwirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:28

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900006KK+1	1/4"	6.35				7.0 - 8.5	7.0	466	5.45
0900008KK+1	5/16"	8.00				9.0 - 10.5	7.0	406	5.45
0900010KK+1	3/8"	9.52	1/8"	10.20	6	11.0 - 12.5	7.5	284	5.85
0900012KK+1	1.2"	12.70				13.0 - 14.5	7.5	234	6.05
0900015KK+1	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	8.0	192	6.45
0900018KK+1	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	8.0	168	7.25
0900022KK+1	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	8.5	132	7.70
0900028KK+1	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	8.5	96	8.70
0900035KK+1	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	9.0	70	8.90
0900042KK+1	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	9.0	60	10.95
0900045KK+1		45.0	1 3/8"	44.50		46.0 - 48.0	9.0	56	11.90
0900048KK+1		48.0	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	9.0	50	12.95
0900054KK+1	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	9.0	40	14.85
0900057KK+1		57.00		57.00		58.0 - 60.0	9.0	40	16.60
0900060KK+1		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	9.0	36	18.45
0900064KK+1	2 5/8"	66.67		63.50		65.0 - 67.5	9.5	32	20.80
0900070KK+1		70.00	2 1/4"	70.00		71.0 - 73.5	9.5	32	22.95
0900076KK+1		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	9.5	24	24.80
0900080KK+1	3 1/8"	79.37				81.0 - 83.5	9.5	24	27.25
0900089KK+1	3 5/8"	92.07	3*	88.90	80	90.0 - 93.0	9.5	20	30.05
0900108KK+1		108.00	3 3/4"	108.00		109.0 - 114.0	9.5	16	45.40
0900114KK+1			4"	114.30	100	115.0 - 120.0	9.5	16	48.85
0900125KK+1		125.00		125.00		126.0 - 131.0	9.5	12	63.90
0900140KK+1		140.00	5"	139.70	125	141.0 - 146.0	10.0	12	69.15
0900160KK+1		159.00		160.00		161.0 - 166.0	10.0	8	78.85

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

243-G4 10.12.41.200__ADD PAGE 2

_H:204

__NEW SECTION__ 10.12.41.200__MINIMUM SIZE:43

Kaiflex KKplus2 s2 Schläuche 9.5 - 16.0 mm

10.12.41.200



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:26

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
090006KK+2	1/4"	6.35				7.0 - 8.5	9.5	288	7.15
090008KK+2	5/16"	8.00				9.0 - 10.5	10.0	240	7.35
090010KK+2	3/8"	9.52	1/8"	10.20	6	11.0 - 12.5	11.0	192	8.10
090012KK+2	1/2"	12.70				13.0 - 14.5	11.0	168	8.80
090015KK+2	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	11.0	144	9.65
090018KK+2	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	11.5	120	10.55
090022KK+2	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	12.0	96	11.40
090028KK+2	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	12.5	80	12.40
090035KK+2	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	13.0	60	15.05
090042KK+2	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	13.5	40	16.90
090048KK+2		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	13.5	40	20.30
090054KK+2	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	13.5	32	24.25
090057KK+2		57.00		57.00		58.0 - 60.0	14.0	32	25.90
090060KK+2		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	14.0	32	26.60
090064KK+2	2 5/8"	66.67		63.50		65.0 - 67.5	14.0	28	27.95
090076KK+2		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	14.0	28	33.50
090080KK+2	3 1/8"	79.37				81.0 - 83.5		24	36.95
090089KK+2	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	14.5	20	40.05
090108KK+2		108.00	3 3/4"	108.00		109.0 - 114.0	14.5	16	57.50
090114KK+2			4"	114.30	100	115.0 - 120.0	15.0	16	62.60
090125KK+2		125.00		125.00		126.0 - 131.0	15.0	12	77.85
090140KK+2		140.00	5"	139.70	125	141.0 - 146.0	15.5	8	83.15
090160KK+2		159.00		160.00		161.0 - 166.0	16.0	8	97.70

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

235-G4 10.12.41.300__ADD PAGE 2

__H:196

__NEW SECTION__10.12.41.300__MINIMUM SIZE:43

Kaiflex KKplus3 s2 Schläuche 12.5 - 19.0 mm

10.12.41.300



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:26

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900010KK+3	3/8"	9.52	1/8"	10.20	6	11.0 - 12.5	12.5	156	12.10
0900012KK+3	1/2"	12.70				13.0 - 14.5	13.0	144	12.60
0900015KK+3	5/8"	15.87	1/4"	8		16.0 - 17.5	13.5	108	15.70
0900018KK+3	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	14.0	96	15.70
0900022KK+3	7/8"	22.22	1/2"	15		23.0 - 24.5	14.5	84	18.05
0900028KK+3	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	15.0	60	21.60
0900035KK+3	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	15.5	50	25.30
0900042KK+3	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	16.0	40	28.05
0900045KK+3		45.00	1 3/8"	44.50		46.0 - 48.0	16.0	36	31.00
0900048KK+3		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	16.0	32	34.20
0900054KK+3	2 1/8"		53.97	1 3/4"	54.00	55.0 - 57.0	16.5	24	38.10
0900057KK+3		57.00		57.00		58.0 - 60.0	16.5	24	41.60
0900060KK+3		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	16.5	24	43.10
0900064KK+3	2 5/8"	66.67		63.50		65.0 - 67.5	16.5	20	48.95
0900070KK+3		70.00	2 1/4"	70.00		71.0 - 73.5	17.0	18	52.40
0900076KK+3		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	17.0	16	56.55
0900080KK+3	3 1/8"	79.37				81.0 - 83.5	17.0	16	60.85
0900089KK+3	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	17.5	16	62.50
0900108KK+3		108.00	3 3/4"	108.00		109.0 - 114.0	18.0	12	85.10
0900114KK+3			4"	114.30	100	115.0 - 120.0	18.0	12	89.70
0900125KK+3		125.00		125.00		126.0 - 131.0	18.5	12	102.50
0900140KK+3		140.00	5"	139.70	125	141.0 - 146.0	19.0	8	112.75
0900160KK+3		159.00		160.00		161.0 - 166.0	19.0	6	125.35

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

235-G4 10.12.41.400__ADD PAGE 2

__H:196

__NEW SECTION__10.12.41.400__MINIMUM SIZE:43

Kaiflex KKplus4 s2 Schläuche 15.5 - 25.0 mm

10.12.41.400



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrwirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:26

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900010KK+4	3/8"	9.52	1/8"	10.20	6	11.0 - 12.5	15.5	110	13.65
0900012KK+4	1/2"	12.70				13.0 - 14.5	16.0	100	14.15
0900015KK+4	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	17.0	90	17.00
0900018KK+4	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	17.5	72	17.80
0900022KK+4	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	18.0	64	20.30
0900028KK+4	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	19.0	50	24.60
0900035KK+4	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	19.5	40	28.05
0900042KK+4	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	20.0	32	31.75
0900045KK+4		45.00	1 3/8"	44.50		46.0 - 48.0	20.5	28	35.05
0900048KK+4		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	20.5	24	38.60
0900054KK+4	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	21.0	24	43.85
0900057KK+4	57.00		57.00			58.0 - 60.0	21.0	20	47.65
0900060KK+4		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	21.5	20	48.95
0900064KK+4	2 5/8"	66.67		63.50		65.0 - 67.5	21.5	18	51.90
0900070KK+4		70.00	2 1/4"			71.0 - 73.5	22.0	16	--
0900076KK+4		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	22.0	16	60.35
0900080KK+4	3 1/8"	79.37				81.0 - 83.5	22.5	16	64.50
0900089KK+4	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	22.5	12	66.65
0900108KK+4		10.800	3 3/4"	108.00		109.0 - 114.0	23.0	10	92.55
0900114KK+4			4"	114.30	100	115.0 - 120.0	23.5	10	97.30
0900125KK+4		125.00		125.00		126.0 - 131.0	23.5	8	107.85
0900140KK+4		140.00	5"	139.0	125	141.0 - 146.0	24.5	6	118.90
0900160KK+4		159.00		160.00		161.0 - 166.0	25.0	6	136.60

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

235-G4 10.12.41.500__ADD PAGE 2

_H:196

__NEW SECTION__10.12.41.500__MINIMUM SIZE:43

Kaiflex KKplus5 s2 Schläuche 21.5 - 30.0 mm

10.12.41.500



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s₂,d₀ selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:18

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900018KK+5	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	21.5	50	27.25
0900022KK+5	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	22.5	42	28.75
0900028KK+5	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	23.5	40	34.00
0900035KK+5	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	24.5	24	37.30
0900042KK+5	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	25.5	22	46.60
0900048KK+5		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	26.0	18	54.30
0900054KK+5	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00	55.0 - 57.0		26.5	16	61.35
0900060KK+5		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	27.0	12	66.65
0900064KK+5	2 5/8"	66.67		63.50		65.0 - 67.5	27.0	12	70.35
0900070KK+5		70.00	2 1/4"	70.00		71.0 - 73.5	27.5	12	74.05
0900076KK+5		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	27.5	10	79.00
0900089KK+5	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0		8	87.45
0900108KK+5		108.00	3 3/4"	108.00		109.0 - 114.0	29.0	6	121.05
0900114KK+5			4"	114.30	100	115.0 - 120.0	29.0	6	127.50
0900140KK+5		140.00	5"	139.70	125	141.0 - 146.0	30.0	4	155.40

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

203-G4 10.12.41.600__ADD PAGE 2

_H:164

26:93.6

__NEW SECTION__10.12.41.600__ESTIMATED SIZE:193

Kaiflex KKplus6 s2 Schläuche 26.5 - 42.0 mm

10.12.41.600



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:22

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900012KK+6	1/2"	12.70				13.0 - 14.5	26.5	40	32.55
0900015KK+6	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	28.0	32	35.75
0900018KK+6	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	29.0	32	38.40
0900022KK+6	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	30.0	32	40.85
0900028KK+6	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	31.5	24	45.15
0900035KK+6	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	33.0	22	52.65
0900042KK+6	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	34.0	16	65.45
0900048KK+6		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	35.0	12	70.95
0900054KK+6	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	35.5	12	81.95
0900057KK+6		57.00		57.00		58.0 - 60.0	36.0	12	85.55
0900060KK+6		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	36.5	10	88.30
0900064KK+6	2 5/8"	66.67		63.50		65.0 - 67.5	37.0	10	92.80
0900070KK+6		70.00	2 1/4"	70.00		71.0 - 73.5	37.5	8	100.15
0900076KK+6		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	38.0	8	105.40
0900080KK+6	3 1/8"	79.37				81.0 - 83.5	38.0	8	111.95
0900089KK+6	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	39.0	6	116.65
0900114KK+6			4"	114.30	100	116.0 - 120.0	40.0	4	170.60
0900140KK+6		140.00	5"	139.70	125	141.0 - 146.0	41.5	2	212.80
0900160KK+6		159.00		160.00		161.0 - 166.0	42.0	2	246.00

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

219-G3 10.12.41.005__ADD PAGE 2

__H:180

10.12.41.055

26:93.6

31/277

__NEW SECTION__ 10.12.41.105__ESTIMATED SIZE:165



Kaiflex KKplus1 s2 Schläuche 7.0 - 9.5 mm SK

10.12.41.105



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:15

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900012KK+1sk	1/2"	12.70				13.0 - 14.5	7.5	234	8.10
0900015KK+1sk	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	8.0	192	8.20
0900018KK+1sk	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	8.0	168	8.80
0900022KK+1sk	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	8.5	132	9.50
0900028KK+1sk	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	8.5	96	10.55
0900035KK+1sk	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	9.0	70	11.55
0900042KK+1sk	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	9.0	60	13.10
0900048KK+1sk		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	9.0	50	16.05
0900054KK+1sk	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	9.0	40	16.90
0900060KK+1sk		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	9.0	36	20.30
0900076KK+1sk		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	9.5	24	26.30
0900089KK+1sk	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	9.5	20	31.45

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm
26:93.6

191-G4 10.12.41.205__ADD PAGE 2

__H:152

__NEW SECTION__ 10.12.41.205__ESTIMATED SIZE:161



Kaiflex KKplus2 s2 Schläuche 11.0 - 14.5 mm SK

10.12.41.205



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:14

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
090015KK+2sk	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	11.0	144	12.95
090018KK+2sk	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	11.5	120	14.15
090022KK+2sk	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	12.0	96	14.85
090028KK+2sk	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	12.5	80	16.05
090035KK+2sk	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	13.0	60	18.65
090042KK+2sk	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	13.5	40	20.90
090048KK+2sk		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	13.5	40	24.25
090054KK+2sk	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	13.5	32	28.65
090060KK+2sk		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	14.0	32	30.55
090076KK+2sk		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	14.0	28	37.30
090089KK+2sk	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0		20	43.50

Längtoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm
26:93.6

187-G4 10.12.41.305__ADD PAGE 2

__H:148

__NEW SECTION__10.12.41.305__ESTIMATED SIZE:161



Kaiflex KKplus3 s2 Schläuche 13.5 - 17.5 mm SK

10.12.41.305



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:14

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900015KK+3sk	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	13.5	108	19.05
0900018KK+3sk	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	14.0	96	19.25
0900022KK+3sk	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	14.5	84	21.50
0900028KK+3sk	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	15.0	60	24.95
0900035KK+3sk	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	15.5	50	28.90
0900042KK+3sk	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	16.0	40	32.80
0900048KK+3sk		48.00	1 1/2"	48.30	40	49.0 - 51.0	16.0	32	37.90
0900054KK+3sk	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	16.5	24	43.00
0900060KK+3sk		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	16.5	24	51.10
0900076KK+3sk		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	17.0	16	60.35
0900089KK+3sk	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	17.5	16	69.35

Längtoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm
26:93.6

187-G4 10.12.41.405__ADD PAGE 2

_H:148

__NEW SECTION__10.12.41.405__ESTIMATED SIZE:161



Kaiflex KKplus4 s2 Schläuche 17.0 - 22.5 mm SK

10.12.41.405



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 10.000
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
- Farbe schwarz

115_TBL:14

Länge 2.0 m, zunehmende Wandstärke



Artikel Nr.	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rohr Nennweite	Schlauch Ø Innen	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]	Dimension Zoll	Ø Aussen [mm]					
0900015KK+4sk	5/8"	15.87	1/4"	13.50	8	16.0 - 17.5	17.0	90	21.40
0900018KK+4sk	3/4"	19.05	3/8"	17.20	10	19.0 - 20.5	17.5	72	22.20
0900022KK+4sk	7/8"	22.22	1/2"	21.30	15	23.0 - 24.5	18.0	64	24.60
0900028KK+4sk	1 1/8"	28.57	3/4"	26.90	20	29.0 - 30.5	19.0	50	29.00
0900035KK+4sk	1 3/8"	34.92	1"	33.70	25	36.0 - 38.0	19.5	40	32.90
0900042KK+4sk	1 5/8"	41.27	1 1/4"	42.40	32	43.0 - 45.0	20.0	32	36.85
0900048KK+4sk		48.00	48.30	40	49.0 - 51.0		20.5	24	43.25
0900054KK+4sk	2 1/8"	53.97	1 3/4"	54.00		55.0 - 57.0	21.0	24	48.85
0900060KK+4sk		60.00	2"	60.30	50	61.0 - 63.0	21.5	20	52.85
0900076KK+4sk		76.00	2 1/2"	76.10	65	77.0 - 79.5	22.0	16	63.10
0900089KK+4sk	3 5/8"	92.07	3"	88.90	80	90.0 - 93.0	22.5	12	70.70

Längtoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm
23:82.8

187-G3 10.12.41.700__ADD PAGE 2

__H:148

__NEW SECTION__10.12.41.700__ESTIMATED SIZE:126



Kaiflex KK plus s3 Platten

10.12.41.700



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten B-s3,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF2 cr gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
- Brandschutzanwendung Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +85 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu \geq 10.000$
- Besonderheit HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub
- Farbe schwarz

102_TBL:8



Artikel Nr.	Isolierdicke mm	Rollen Länge	Kartoninhalt m ²	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
0970006	6	2000	48	44.05	86.65
0970010	10	2000	32	64.10	87.40
0970013	13	2000	24	76.00	99.35
0970019	19	2000	16	117.55	140.30
0970025	25	2000	12	144.55	168.10
0970032	32	2000	10	175.85	205.65
0970050	50	2000	6	246.45	266.65

Dickentoleranz: 3-19 mm: ±1,0 mm, 25-50 mm: ±2,0 mm

154-G3 10.12.41.701__ADD PAGE 2

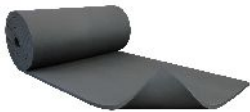
__H:115

29:104.4

__NEW SECTION__10.12.41.701__ESTIMATED SIZE:140

Kaiflex KK plus s2 Rollen

10.12.41.701



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrewirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten	B-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe	RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
Brandschutzanwendung	Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
Wärmeleitfähigkeit	λ 0,038 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich	-50 °C bis +85 °C
Körperschalldämmung	Dämmung bis 30 dB(A)
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu \geq 7'000$
Besonderheit	HFCKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
Farbe	schwarz



115_TBL:6

Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass bei der Verwendung von Rollenmaterial auf Rohren die Anwendungstabelle für Rollenmaterial zu beachten ist.

Artikel Nr.	Isolierdicke mm	Rollen Länge	Kartoninhalt m ²	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
0971010	10	10000	10	81.40	91.15
0971013	13	8000	9.6	105.60	115.60
0971019	19	6000	7.2	163.00	172.05
0971025	25	4000	4.8	212.80	221.80
0971032	32	3000	3.6	246.00	256.45

Dickentoleranz: 3-19 mm: ±1,0 mm, 25-50 mm: ±2,0 mm
33:118.8

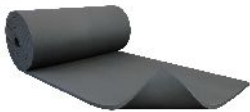
159-G3 10.12.41.702__ADD PAGE 2

__H:121

__NEW SECTION __10.12.41.702__ESTIMATED SIZE:162

Kaiflex KK plus s3 Rollen

10.12.41.702



Der flexible, geschlossenzellige Kautschukdämmstoff zeichnet sich durch die zuverlässige Langzeitleistung aus.

Der Kautschukdämmstoff Kaiflex KKplus s3 verhindert die Bildung von Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung und stoppt effektiv den Dampfdurchtritt. Die Dämmleistung des Systems wird während der gesamten Nutzungsdauer zuverlässig gewährleistet. Die geringe Rauchentwicklung von Kaiflex-KKplus-s3-Dämmstoffen erhöht im Brandfall die Sicherheit für Personen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten	B-s3,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe	RF2 gemäss VKF, für Brandschutzanwendung zugelassen
Brandschutzanwendung	Für Auskünfte kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
Wärmeleitfähigkeit	λ 0,033 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich	-50 °C bis +85 °C
Körperschalldämmung	Dämmung bis 30 dB(A)
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu \geq 10'000$
Besonderheit	HFKW- und FCKW-frei, frei von Formaldehyde und Cadmium, frei von Staub und Fasern
Farbe	schwarz

Bitte beachten Sie die neuen gültigen technischen Anforderungen. Kaiflex KKplus s3-System Rollenmaterial ist nur bedingt einsetzbar. Für Abklärungen kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.



Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass bei der Verwendung von Rollenmaterial auf Rohren die Anwendungstabelle für Rollenmaterial zu beachten ist.

Artikel Nr.	Isolierdicke mm	Rollen Länge	Kartoninhalt m ²	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
089050003	3	30	30	36.15	36.15
089050006sk	6	18	18		86.65
089050010	10	10	10	69.65	94.95
089050013	13	8	8	82.55	107.85
089050019	19	6	6	127.70	152.40
089050025	25	4	4	156.90	182.60
089050032	32	3	3	197.55	223.35

Dickentoleranz: 3-19 mm: ±1,0 mm, 25-50 mm: ±2,0 mm

177-G2 10.12.42 INLAYS ALL {"de":"Kaiflex_HF.pdf;Kaiflex_HF_Verarbeitungs.pdf"} 10.12.42

Schläuche und Rollen nach neuen EN-Normen
mit RF3 VKF Klassifizierung

Manchons et rouleaux selon la nouvelle norme EN
avec classification AEA1 RF3



kaiflex[®] HFplus s2



Die halogenfreie Lösung mit geringer Rauchentwicklung
und mit überzeugendem Brandverhalten

La solution sans halogène avec moins de dégagement de
fumée et un excellent comportement au feu

Kaiflex HFplus ist ein flexibler, geschlossenzelliger Dämmstoff, der Halogen- (Chlor, Brom etc.) und PVC-frei ist.
Kaiflex HFplus est un isolant flexible, à cellules fermées, sans halogène (chlore, brome etc.) et exempt de pvc

- Gutes Brandverhalten mit geringer Rauchentwicklung, D_L-s2, d0 bzw. D-s2, d0 nach DIN EN 13501-1 (entspricht RF3 gemäss VKF-Brandschutzrichtlinie)
- Excellent comportement au feu avec moins de dégagement de fumée selon Euroclasse, D_L-s2, d0 respectivement D-s2, d0 selon DIN EN 13501-1 (conforme à RF3 selon l'AEA1)
- Geringe Toxizität im Brandfall
- Très basse toxicité en cas d'incendie
- Verlegung in Gebäuden ohne Einschränkung
- Installation dans les bâtiments sans restriction
- Thermisch effizient, $\lambda \leq 0,040 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ bei 0 °C
- Efficacité thermique, $\lambda \leq 0,040 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ à 0 °C
- Reduzierung des Korrosionsrisikos beim Einsatz auf Edelstählen
- Réduction de la corrosion pour application sur tubes en acier

Verarbeitungshinweise Schlauch- und Rollenmaterial

Spezielle Hinweise für Kaiflex HF / HFplus s2 / HFplus Alu-NET SK (siehe 1 und 2)

Halogenfreie Materialien – wie Kaiflex HF – sind im Vergleich zu Standard-FEF sensibler und mechanisch nicht so fest, da ihnen die stabilisierende Wirkung der halogenhaltigen Inhaltsstoffe fehlt. Aufgrund dessen ist die Haut der Dämmstoffe schwächer, was wiederum zur Folge hat, dass sich unter Zug oder Spannung Mikrorisse bilden können. Zur Vermeidung solcher Risse muss die Verarbeitung der Dämmstoffe somit spannungsarm bzw. spannungsfrei erfolgen.

Verarbeitung von Plattenmaterial

Bei der Verwendung von Plattenmaterial darf der Mindest-Innendurchmesser, wie in der folgenden Tabelle angegeben, nicht unterschritten werden! Ein „Zurechtziehen“ zu klein oder falsch zugeschnittener Platten ist zu unterlassen. Eine Standard-Dämmschichtdicke von 32 mm ist mittels Kaiflex HF / HFplus s2 Platten in den Dimensionen 13 mm (innen!) und 19 mm herzustellen (siehe Abb. A).

Anwendungstabelle für Rollenmaterial

Dämmschichtdicke (Plattenmaterial) mm	Außen ø (Rohr) mm			
	≥ 88,9	≥ 114	≥ 139	≥ 159
6	•	•	•	•
10	•	•	•	•
13	•	•	•	•
19	•	•	•	•
25			•	•
32 ¹⁾			•	•
50 ²⁾				•

• = geeignet

1) Mehrschichtaufbau: 13 mm innen + 19 mm außen für HF/HFplus

2) Mehrschichtaufbau: 13 mm innen + 19 mm + 19 mm außen für HF/HFplus



Verarbeitung von Schlauchmaterial

Dämmung von Rohren

Im Zweifelsfall sollte auf Rohren ein größerer Schlauch-Innen-durchmesser gewählt werden (siehe Abb. B). Ein Aufschieben von Schläuchen mit Gewalt und gegen Reibung ist auf jeden Fall zu vermeiden.



Dämmung von Winkeln und Bögen

Auch bei der technischen Isolierung von Winkeln und Bögen ist das Aufschieben von Schläuchen mit Gewalt und gegen Reibung zu vermeiden (siehe Abb. C).



31-G3 10.12.42.100

AUTOBREAK 10.12.42.100

31/277

Kaiflex HF plus s2 Schläuche

10.12.42.100



Das flexible Dämmsystem Kaiflex HFplus s2 ist ideal für die technische Isolierung mit halogenfreier Anforderung in der Gebäudetechnik, bei Industrie- und Spezialanwendungen. Die S2-Klassifizierung bietet gleichzeitig eine hohe Sicherheit im Brandfall und einen verlässlichen Schutz vor Korrosion. Kaiflex HFplus s2 eignet sich für die Dämmung von Edelstahlrohren und erfüllt die geforderten Sicherheitsstandards unter besonderer Beanspruchung.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten D_{s2},d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF3 gemäss VKF
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -40 °C bis +110 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 2'000
- Besonderheit Halogenfrei, PVC- und FCKW-frei
- Farbe schwarz

93_TBL:19



Rohr Ø [mm]	Dämmstärke in [mm]							
	13		19		25		32	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
10	120	10.10						
12	120	10.55						
15	108	12.10	67.2	17.00	39.6	28.05	21.6	42.40
18	88.8	12.95	50.4	17.70	36	30.20	21.6	43.10
22	69.6	14.15	49.2	20.30	30	33.15	21.6	45.40
28	57.6	15.35	39.6	24.10	27.6	36.60	19.2	50.50
35	50.4	18.55	30	27.95	24	42.40	18	57.05
42	42	20.80	26.4	31.35	19.2	52.95	14.4	71.80
48	38.4	25.20	22.8	38.50	16.8	57.50	13.2	79.95
54	28.8	26.85	21.6	43.10	16.8	66.30	10.8	91.15
60	28.8	33.00	21.6	48.55	14.4	71.40	10.8	101.60
76	27.6	41.60	14.4	59.50	12	85.40	8.4	120.00
89	24	49.55	12	66.30	9.6	94.45	7.2	132.70
114			12	89.60				

Längentoleranz +/- 1.5 %

172-G3 10.12.42.200

H:134

18:64.8

172/277

Kaiflex HF plus s2 Rollen

10.12.42.200



Das flexible Dämmsystem Kaiflex HFplus s2 ist ideal für die technische Isolierung mit halogenfreier Anforderung in der Gebäudetechnik, bei Industrie- und Spezialanwendungen. Die S2-Klassifizierung bietet gleichzeitig eine hohe Sicherheit im Brandfall und einen verlässlichen Schutz vor Korrosion. Kaiflex HFplus s2 eignet sich für die Dämmung von Edelstahlrohren und erfüllt die geforderten Sicherheitsstandards unter besonderer Beanspruchung.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten D_{s2},d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF3 gemäss VKF
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -40 °C bis +85°C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 2'000
- Besonderheit Halogenfrei, PVC- und FCKW-frei
- Farbe schwarz

234_TBL:7



Artikel Nr.	Isolierdicke mm	Rollen Länge	Kartoninhalt m2	Preis CHF/m2	Preis CHF/m2 selbstklebend
0991106	6	18	18	129.50	139.50
0991110	6	10	10	132.50	142.50
0991113	13	8	8	134.15	153.95
0991119	19	6	6	197.55	218.85
0991125	25	4	4	254.95	274.55
0991132	32	3	3	336.45	354.50

277-G3 10.12.45.1

H:98

10.12.45

172/277

__NEW SECTION__10.12.45.1__MINIMUM SIZE:43

__ADD PAGE 2



Kaiflex EPDMplus Schläuche

10.12.45.1

Der flexible geschlossenzellige Dämmstoff Kaiflex EPDMplus besitzt eine ausgezeichnete UV- und gleichzeitigen Hochtemperaturbeständigkeit von bis zu +150 °C. Der Dämmstoff verhindert zuverlässig Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung. Der Feuchtigkeitsdurchtritt wird gestoppt und die Dämmleistung wird während der gesamten Nutzungsdauer des Systems gewährt.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
- Brandverhaltensgruppe RF3 cr, Euroklasse E
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,038 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +150 °C
- Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
- Wasserd.-Diff.-Widerstand $\mu \geq 4'500$
- Farbe schwarz



99_TBL:20

Achtung: Für Kaiflex EPDM muss Hochtemperatur-Kleber verwendet werden.

Rohr Ø [mm]	Dämmstärke in [mm]									
	10		13		19		25		32	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
10	220	4.40	152	6.55						
12	190	4.75	136	7.00	78	12.20	50	20.30	32	26.95
15	172	4.75	120	7.85	72	14.65	50	22.35	32	30.05
18	136	5.10	106	8.70	60	15.05	40	22.70	24	30.55
22	112	5.70	84	9.40	56	17.50	36	24.60	24	33.40
28	84	6.45	72	10.10	40	20.70	32	28.40	22	38.10
35	60	7.15	50	12.20	36	23.75	24	31.85	18	43.00
42	50	8.20	40	13.65	32	26.75	22	34.95	18	47.05
48	40	9.40	36	16.40	24	32.80	18	40.65	14	54.90
54	36	11.30	32	19.85	22	36.85	18	44.75	12	60.60
57	32	13.90								
60	32	13.90	24	21.50	18	43.60	16	52.25	12	66.90
76	20	18.15	18	23.15	16	50.80	12	58.80	8	79.35
89	18	19.95	16	32.45	12	55.95	12	64.00	8	86.35
114					8	71.35			6	86.35

179-G3 10.12.45.2 __ADD PAGE 2

_H:140

22:79.2

__NEW SECTION__10.12.45.2__ESTIMATED SIZE:111

Kaiflex EPDMplus Rollen

10.12.45.2



Der flexible geschlossenzellige Dämmstoff Kaiflex EPDMplus besitzt eine ausgezeichnete UV- und gleichzeitigen Hochtemperaturbeständigkeit von bis zu +150 °C. Der Dämmstoff verhindert zuverlässig Tauwasser und reduziert nachhaltig Energieverluste. Die geschlossenzellige Struktur bietet eine dauerhafte Dampfsperrowirkung. Der Feuchtigkeitsdurchtritt wird gestoppt und die Dämmleistung wird während der gesamten Nutzungsdauer des Systems gewährt.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe RF3 cr, Euroklasse E
Wärmeleitfähigkeit λ 0,038 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +150 °C
Körperschalldämmung Dämmung bis 30 dB(A)
Wasserd.-Diff.-Widerstand $\mu \geq 4'500$
Farbe schwarz



99_TBL:7

Achtung: Für Kaiflex EPDM muss Hochtemperatur-Kleber verwendet werden.

Artikel Nr.	Isolierdicke [mm]	Rollen Länge	Kartoninhalt m2	Preis CHF/m2
12451006	6	18	18	auf Anfrage
12451010	10	10	10	81.60
12451013	13	8	8	98.50
12451019	19	6	6	131.20
12451025	25	4	4	158.45
12451032	32	3	3	190.10

139-G2 10.12.85

_H:100

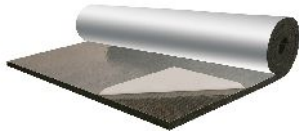
13:46.8

139/277

Kaiflex DUCT ALU

__NEW SECTION__10.12.85__ESTIMATED SIZE:83

10.12.85



Kaiflex DUCT ALU Isolation für Lüftungs- und Klimaanlageen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe RF3 cr, Euroklasse E
Wärmeleitfähigkeit λ 0,038 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -40 °C bis +85 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu \geq 5'000$
Besonderheit FCKW-frei, HFCKW-frei, Formaldehyd-frei, Cadmium-frei



182_TBL:7

Artikel Nr.	DSD mm	Breite mm	Rollen Länge m	Kartoninhalt m2	Preis CHF/m2	Preis CHF/m2 selbstklebend
128510010	10	1000	20	20	31.85	40.35
128510015	15	1000	12	12	35.55	44.20
128510020	20	1000	10	10	42.90	51.20
128515006sk	6	1500	30	45		32.05
128515025sk	25	1000	8	8		67.10
128515032sk	30	1000	6	6		80.90

226-G3 10.12.8

__ADD PAGE 2

_H:80

10.12.9

22:79.2

139/277

__NEW SECTION__10.12.8__ESTIMATED SIZE:99



Kaiflex Kleber K 414

10.12.8

Spezialkleber für die Verarbeitung aller flexiblen KAIFLEX Dämmstoffe (ausser KAIFLEX EPDM). Einwandfreie Haftung auf metallischem Grund, keine Haftung auf Asphalt-, Bitumen- oder Mennige-Anstrichen (Leinölbasis). Kontaktkleber auf Basis Polychloropren, frei von Aromaten.

Verarbeitungstemperatur: Ideal +20 °C, nicht unter 0 °C. Bei Temperaturen unter +5 °C oder Luftfeuchtigkeit über 80% kann es in erhöhtem Mass zur Bildung von Tauwasser auf den zu verklebenden Flächen oder den Klebefilmen kommen.

Temperaturbeständigkeit: bis +105 °C

Haltbarkeit: 12 Monate

Achtung: Aushärtungszeit des Klebers: 36 Stunden. Die Anlage erst dann in Betrieb nehmen. Nie bei starker Sonneneinstrahlung dämmen und nie in Betrieb befindliche Anlage dämmen. Mit Anstrichen, Ummantelungen und Klebebandern (Tape) 36 Stunden warten.

Weiterführend



91_TBL:4

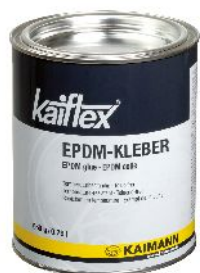
Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	Preis CHF/Stk.
101290220	Kaiflex Kleber K414 Pinseldose à 220 gr.	24	17.95
101290660	Kaiflex Kleber K414 Dose à 660 gr.	20	33.60
101292220	Kaiflex Kleber K414 Dose à 2.220 gr.	1	100.65

118-G3 10.12.8.1

_H:80

22:79.2

118/277



Kaiflex EPDM Kleber Hochtemperatur

NEW SECTION_10.12.8.1_ESTIMATED SIZE:91

10.12.8.1

EPDM-Kleber für die Verarbeitung aller flexiblen KAIFLEX EPDM Dämmstoffen und auch für alle anderen KAIFLEX Dämmstoffe auf Basis synthetischen Kautschuks. Kontaktkleber auf Basis Polychloropren, frei von Aromaten.

Verarbeitungstemperatur: Ideal +20 °C, nicht unter 0 °C. Bei Temperaturen unter +5 °C oder Luftfeuchtigkeit über 80% kann es in erhöhtem Mass zur Bildung von Tauwasser auf den zu verklebenden Flächen oder den Klebefilmen kommen.

Temperaturbeständigkeit: bis +175 °C

Lagerung: Ideal bei +15 °C bis +23 °C, frostfrei. Gelierung bei Frost reversibel.

Haltbarkeit: 12 Monate

Achtung: Aushärtungszeit des Klebers: 36 Stunden. Die Anlage erst dann in Betrieb nehmen. Nie bei starker Sonneneinstrahlung dämmen und nie in Betrieb befindliche Anlage dämmen. Mit Anstrichen, Ummantelungen und Klebebandern (Tape) 36 Stunden warten.

Weiterführend



177_TBL:2

Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	Preis CHF/Stk.
101290661	Kaiflex Hochtemperatur EPDM Kleber Dose à 660 gr.	20	64.15

197-G3 10.12.8.2

_H:72

10:36

197/277



Kaiflex Spezial-Reiniger

NEW SECTION_10.12.8.2_ESTIMATED SIZE:59

10.12.8.2

Spezieller Reiniger, der auf den Gebrauch mit KAIFLEX Kleber 414 und KAIFLEX EPDM Kleber abgestimmt ist. Wasserhelles und leicht entflammables Lösungsmittelgemisch. Um eine einwandfreie Haftung des KAIFLEX Klebers zu gewährleisten, müssen die KAIFLEX Materialien sowie die zu verklebenden Oberflächen mit dem Reiniger vorbehandelt werden. Der Reiniger dient zusätzlich zur Säuberung der Arbeitsgeräte.

Weiterführend



240_TBL:2

Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	Preis CHF/Stk.
101290100	Kaiflex Spezialreiniger	12	32.35

259-G3 10.12.8.3

_ADD PAGE 2

_H:55

NO TABLE 10.12.8.3

NEW SECTION_10.12.9.1_MINIMUM SIZE:43



Kaiflex Tape / Klebeband

10.12.9.1

Das KAIFLEX ST-Klebeband ist ein selbstklebendes, 3mm dickes Isolierband, um Spalten und Nähte zu überdecken oder um kritische Bereich zu handhaben.

Farbe: schwarz



Artikel Nr.	Artikel	Breite mm	Dicke mm	Länge m	Rollen /Karton	Preis CHF/Stk.
101295003	Kaiflex ST Klebeband schwarz	50	3	15	12	50.70
101295005	Kaiflex EPDM Klebeband schwarz	50	3	15	12	68.55
101295006	Kaiflex HF Klebeband schwarz	50	3	15	12	68.55

102-G3 10.00000 __H:63 10.100.20 13:46.8 302277



ArmaFlex HT Schläuche

10.02.100

Die hochtemperatur- und UV-beständige Isolierung für Anwendungen bis zu + 150° C (+ 175° C) hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten D_f-s3,d0
Brandverhaltensgruppe RF3 cr
Wärmeleitfähigkeit λ 0,042 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +150 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 4000

__NEW SECTION__ 10.02.100 __ESTIMATED SIZE:122



Rohr Ø [mm]	Dämmschichtdicke [mm]							
	10		13		19		25	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
10	192	6.60	140	9.05				
12	172	7.10	130	9.90	80	14.70		
15	144	7.25	112	10.95	64	19.55	40	29.95
18	130	7.75	98	12.05	58	20.00	36	53.05
22	108	8.65	84	12.85	50	23.00	36	33.15
28	82	9.65	64	14.15	48	27.60	32	37.75
35	60	10.90	50	16.95	32	32.05	24	43.85
42	50	12.40	40	19.15	24	35.85	20	53.05
48			32	23.15	22	44.05	16	59.80
54			32	27.60	18	49.35	16	68.65
60			28	30.20	18	55.65	16	74.65
76			24	38.20	18	68.35	12	90.25
89			18	45.55	16	75.85	12	99.90

223-G3 10.02.200 __ADD PAGE 2 __H:115 Längentoleranz +/- 1.5 %. Preise plus Rohstoffzuschlag 13:46.8

__NEW SECTION__ 10.02.200 __ESTIMATED SIZE:78



77_TBL:6

ArmaFlex HT Rollen

10.02.200

Die hochtemperatur- und UV-beständige Isolierung für Anwendungen bis zu + 150° C (+ 175° C)
hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

- Brandverhalten D_L-s3,d0
- Brandverhaltensgruppe RF3 cr
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,042 W/(m*K)
- Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +150 °C
- Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 3'000



Weiterführend



Artikel Nr.	Stärke [mm]	Länge [m]	Breite [mm]	m2/Rolle	Preis CHF/m
02010100R	10	10	1000	10	85.15
02013100R	13	8	1000	8	101.10
02019100R	19	6	1000	6	155.80
02025100R	25	4	1000	4	192.25
02032100R	32	3	1000	3	233.55

Preise plus Rohstoffzuschlag
31/277

117-G3 10.08.150 __ADD PAGE 2

__H:79

10.08.150

14:50.4

__NEW SECTION__10.05.100__ESTIMATED SIZE:182

ArmaFlex AF Evo AF1 Schläuche DSD 7 - 10 mm

10.05.100

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005110006	6	7.0 - 8.5	7	360	6.65
1005110008	8	9.0 - 10.5	7	310	6.75
1005110010	10	11.0 - 12.5	7.5	300	6.95
1005110012	12	13.0 - 14.0	7.5	234	7.40
1005110015	15	16.0 - 17.5	8	192	7.90
1005110022	22	23.0 - 24.5	8.5	192	9.45
1005110025	25	26.0 - 27.5	8.5	108	10.05
1005110028	28	29.0 - 30.5	8.5	100	10.45
1005110030	30	31.0 - 33.0	9	96	11.10
1005110032	32	33.0 - 35.0	9	84	11.55
1005110035	35	36.0 - 38.0	9	76	11.85
1005110038	38	39.0 - 41.0	9	70	12.35
1005110042	42	43.5 - 45.5	9	60	13.55
1005110045	45	46.0 - 47.5	9	56	14.80
1005110048	48	49.5 - 51.5	9	50	15.50
1005110054	54	55.0 - 57.0	9	48	18.30
1005110057	57	58.0 - 60.0	9	40	20.35
1005110060	60	61.5 - 63.5	9	36	22.90
1005110064	64	65.0 - 67.5	9.5	32	25.40
1005110070	70	71.0 - 73.5	9.5	32	28.15
1005110076	76	77.0 - 79.5	9.5	28	30.65
1005110080	80	81.0 - 84.0	9.5	24	33.55
1005110089	89	90.5 - 93.0	9.5	22	37.00
1005110102	102	105.0 - 108.0	9.5	16	51.10
1005110108	108	109.5 - 113.0	9.5	16	55.85
1005110110	110	112.0 - 116.0	9.5	16	58.00
1005110114	114	116.0 - 120.0	9.5	16	59.90
1005110125	125	127.0 - 131.0	9.5	12	78.60
1005110140	140	142.0 - 146.0	10	12	84.75
1005110160	160	162.0 - 166.0	10	8	96.70

Preise plus Rohstoffzuschlag.

215-G4 10.05.101 __ADD PAGE 2 __H:177 14:50.4

__NEW SECTION__10.05.101__ESTIMATED SIZE:190

ArmaFlex AF Evo AF2 Schläuche DSD 9.5 - 16 mm

10.05.101

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005111006	6	7.0 - 8.5	9.5	288	8.60
1005111008	8	9.0 - 10.5	10	240	9.40
1005111010	10	11.0 - 12.5	11	170	10.05
1005111012	12	13.0 - 14.5	11	170	10.65
1005111015	15	16.0 - 17.5	11.5	130	11.85
1005111018	18	19.0 - 20.5	11.5	120	13.10
1005111022	22	23.0 - 24.5	12	100	13.85
1005111025	25	26.0 - 27.5	12.5	88	14.65
1005111028	28	29.0 - 30.5	12.5	84	15.15
1005111030	30	31.0 - 33.0	12.5	72	16.75
1005111032	32	33.0 - 35.0	13	64	17.50
1005111035	35	36.0 - 38.0	13	64	18.50
1005111040	40	41.0 - 42.5	13.5	44	18.50
1005111042	42	43.5 - 45.5	13.5	48	20.55
1005111048	48	49.5 - 51.5	13.5	44	24.80
1005111050	50	51.0 - 52.5	13.5	32	27.50
1005111054	54	55.0 - 57.0	13.5	36	30.15
1005111057	57	58.0 - 60.0	14	34	31.70
1005111060	60	61.5 - 63.5	14	32	32.65
1005111064	64	65.0 - 67.5	14	30	34.15
1005111070	70	71.0 - 73.5	14	28	38.60
1005111076	70	77.0 - 79.5	14	28	39.95
1005111080	80	81.0 - 84.0	14.5	24	43.85
1005111089	89	90.5 - 93.0	14.5	22	47.50
1005111102	102	105.0 - 108.0	14.5	18	62.55
1005111108	108	109.5 - 113.0	14.5	18	67.95
1005111110	110	112.0 - 116.0	15	16	71.25
1005111114	114	116.0 - 120.0	15	16	74.40
1005111125	125	127.0 - 131.0	15	12	92.40
1005111133	133	135.0 - 139.0	15.5	12	96.15
1005111140	140	142.0 - 146.0	15.5	8	99.05
1005111160	160	162.0 - 166.0	16	8	115.75

Preise plus Rohstoffzuschlag.

223-G4 10.05.102 __ADD PAGE 2

__H:185

14:50.4

__NEW SECTION__ 10.05.102__ESTIMATED SIZE:150

ArmaFlex AF Evo AF3 Schläuche DSD 12.5 - 19 mm

10.05.102

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005112010	10	11.0 - 12.5	12.5	170	14.85
1005112012	12	13.0 - 14.5	13	144	15.50
1005112015	15	16.0 - 17.5	14	130	19.30
1005112018	18	19.0 - 20.5	14	120	19.45
1005112022	22	23.0 - 24.5	14.5	84	22.25
1005112028	28	29.0 - 30.5	15.5	64	26.90
1005112035	35	36.0 - 38.0	16	46	31.00
1005112042	35	43.5 - 45.5	16.5	46	34.30
1005112048	48	49.5 - 51.5	16.5	32	42.10
1005112054	54	55.0 - 57.0	17	28	46.80
1005112060	60	61.5 - 63.5	17	24	53.20
1005112064	64	65.0 - 67.5	17	20	60.00
1005112070	70	71.0 - 73.5	17.5	18	64.25
1005112076	76	77.0 - 79.5	17.5	16	69.65
1005112089	89	90.5 - 93.0	18	16	76.70
1005112108	108	109.5 - 113.0	18	12	104.35
1005112110	110	112.0 - 116.0	18	12	107.70
1005112114	114	116.0 - 120.0	18.5	12	110.35
1005112125	114	127.0 - 131.0	18.5	12	110.35
1005112133	133	135.0 - 139.0	18.5	8	128.95
1005112140	140	142.0 - 146.0	19	8	138.55
1005112160	160	162.0 - 166.0	19	6	153.85

Preise plus Rohstoffzuschlag.

183-G4 10.05.103 __ADD PAGE 2

__H:145

14:50.4

__NEW SECTION__10.05.103__ESTIMATED SIZE:190

ArmaFlex AF Evo AF4 Schläuche DSD 15.5 - 25 mm

10.05.103

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005113010	10	11.0 - 12.5	12.5	110	16.60
1005113012	12	13.0 - 14.5	16	100	17.35
1005113015	15	16.0 - 17.5	17	88	21.10
1005113018	18	19.0 - 20.5	17.5	70	21.95
1005113022	22	23.0 - 24.5	18	60	24.80
1005113025	25	26.0 - 27.5	18.5	56	29.10
1005113028	28	29.0 - 30.5	19	48	29.90
1005113030	30	31.0 - 33.0	19	40	30.70
1005113032	32	33.0 - 35.0	19.5	40	32.60
1005113035	35	36.0 - 38.0	19.5	36	34.55
1005113040	40	41.0 - 42.5	20.5	32	36.80
1005113042	42	43.5 - 45.5	20.5	32	38.90
1005113045	42	46.0 - 47.5	20.5	28	43.50
1005113048	48	49.5 - 51.5	21	24	47.75
1005113050	50	51.0 - 52.5	21	24	50.70
1005113054	54	55.0 - 57.0	21.5	24	53.85
1005113057	57	58.0 - 60.0	21.5	20	58.65
1005113060	60	61.5 - 63.5	21.5	20	60.00
1005113064	64	65.0 - 67.5	21.5	18	64.00
1005113070	70	71.0 - 73.5	22	16	68.40
1005113076	76	77.0 - 79.5	22	16	74.10
1005113080	76	81.0 - 84.0	22.5	16	79.20
1005113089	89	90.5 - 93.0	22.5	12	82.10
1005113102	102	105.0 - 108.0	23	10	107.25
1005113108	108	109.5 - 113.0	23	10	113.55
1005113110	110	112.0 - 116.0	23	10	116.65
1005113114	114	116.0 - 120.0	23.5	10	119.60
1005113125	125	127.0 - 131.0	23.5	8	132.80
1005113133	133	135.0 - 139.0	24	6	138.15
1005113140	140	142.0 - 146.0	24.5	6	146.30
1005113160	160	162.0 - 166.0	25	6	167.80
1005113168	168	170.0 - 174.0	25	4	182.50

Preise plus Rohstoffzuschlag.

223-G4 10.05.104 __ADD PAGE 2

__H:185

14:50.4

__NEW SECTION__ 10.05.104__ESTIMATED SIZE:134

ArmaFlex AF Evo AF5 Schläuche DSD 25.5 - 32 mm

10.05.104

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 7'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005114018	18	19.0 - 20.5	25	42	33.55
1005114022	22	23.0 - 24.5	25	36	35.50
1005114028	28	29.0 - 30.5	25	36	41.75
1005114030	30	31.0 - 33.0	26	32	43.75
1005114035	35	36.0 - 38.0	27	24	45.55
1005114042	42	43.5 - 45.5	27	22	57.15
1005114048	48	49.5 - 51.5	27.5	16	66.80
1005114054	54	55.0 - 57.0	28.5	16	75.45
1005114060	60	61.5 - 63.5	29	12	82.10
1005114064	64	65.0 - 67.5	29	12	86.45
1005114070	70	71.0 - 73.5	29.5	12	90.95
1005114076	76	77.0 - 79.5	30	10	96.95
1005114089	89	90.5 - 93.0	30.5	8	107.75
1005114108	108	109.5 - 113.0	31	6	148.75
1005114114	114	116.0 - 120.0	31.5	6	156.55
1005114125	125	127.0 - 131.0	31.5	6	167.85
1005114140	140	142.0 - 146.0	32	6	191.85
1005114168	168	170.0 - 174.0	32	4	232.85

Preise plus Rohstoffzuschlag.

167-G4 10.05.105 __ADD PAGE 2

__H:129

14:50.4

__NEW SECTION __10.05.105 __ESTIMATED SIZE:154

ArmaFlex AF Evo AF6 Schläuche DSD 32 - 45 mm

10.05.105

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 7'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005115012	12	13.0 - 14.5	32	36	40.05
1005115015	15	16.0 - 17.5	32	32	44.00
1005115018	18	19.0 - 20.5	32	32	47.00
1005115022	22	23.0 - 24.5	33.5	28	50.35
1005115028	28	29.0 - 30.5	35	24	55.55
1005115035	35	36.0 - 38.0	35	18	64.35
1005115042	42	43.5 - 45.5	36.5	16	80.40
1005115048	48	49.5 - 51.5	37.5	12	87.00
1005115054	54	55.0 - 57.0	38	12	100.70
1005115057	57	58.0 - 60.0	38.5	12	105.25
1005115060	60	61.5 - 63.5	39	10	108.35
1005115064	64	65.0 - 67.5	39.5	10	113.95
1005115070	70	71.0 - 73.5	40	8	123.10
1005115076	76	77.0 - 79.5	40.5	8	129.25
1005115089	89	90.5 - 93.0	41.5	6	143.20
1005115102	102	105.0 - 108.0	42.5	6	165.20
1005115108	108	109.5 - 113.0	42.5	4	194.65
1005115114	114	116.0 - 120.0	43	4	209.45
1005115125	125	127.0 - 131.0	43	4	227.00
1005115133	133	135.0 - 139.0	44	4	244.70
1005115140	140	142.0 - 146.0	44.5	4	259.70
1005115160	160	162.0 - 166.0	45	4	303.10
1005115168	168	170.0 - 174.0	45	4	358.20

Preise plus Rohstoffzuschlag.
31/277

187-G3 10.05.105 __ADD PAGE 2

__H:149

10.05.111

14:50.4

__NEW SECTION__10.05.106__ESTIMATED SIZE:110

ArmaFlex AF Evo AF1 Schläuche DSD 7 - 10 mm selbstklebend

10.05.106

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005160012	12	12.0 - 14.5	7.5	234	10.10
1005160015	15	16.0 - 17.5	8	192	10.45
1005160018	18	19.0 - 20.5	8	140	11.35
1005160022	22	23.0 - 24.5	8.5	132	12.15
1005160028	28	29.0 - 30.5	8.5	100	13.55
1005160030	30	31.0 - 33.0	9	96	14.20
1005160035	35	36.0 - 38.0	9	76	14.85
1005160042	42	43.5 - 45.5	9	60	16.75
1005160048	48	49.5 - 51.5	9	50	18.95
1005160054	54	55.0 - 57.0	9	48	21.55
1005160076	76	77.0 - 79.5	9	28	34.30
1005160089	89	90.5 - 93.5	9	22	40.95

Preise plus Rohstoffzuschlag.

143-G4 10.05.107

__H:105

14:50.4

143/277

ArmaFlex AF Evo AF2 Schläuche DSD 11.5 - 14.5 mm selbstklebend

NEW SECTION - 10.05.107 - ESTIMATED SIZE:118

10.05.107

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005170012	12	12.0 - 14.5	11	168	14.20
1005170015	15	16.0 - 17.5	11.5	130	15.40
1005170018	18	19.0 - 20.5	11.5	120	16.75
1005170022	22	23.0 - 24.5	12	100	17.50
1005170028	28	29.0 - 30.5	12.5	84	19.00
1005170035	35	36.0 - 38.0	13	62	22.25
1005170042	42	43.5 - 45.5	13.5	48	24.70
1005170048	42	49.5 - 51.5	13.5	44	28.75
1005170054	54	55.0 - 57.0	13.5	36	33.90
1005170060	60	61.5 - 63.5	14	32	37.10
1005170064	64	65.0 - 67.5	14	30	40.05
1005170070	70	71.0 - 73.5	14	28	42.10
1005170076	76	77.0 - 79.5	14	28	44.20
1005170089	89	90.5 - 93.5	14.5	22	51.90

Preise plus Rohstoffzuschlag.

263-G4 10.05.108 __ADD PAGE 2

__H:113

__NEW SECTION __10.05.108 __MINIMUM SIZE:20

ArmaFlex AF Evo AF3 Schläuche DSD 13.5 - 17.5 mm selbstklebend

10.05.108

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000

Weiterführend



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005180015	15	16.0 - 17.5	13.5	108	22.55
1005180018	18	19.0 - 20.5	14	96	22.90
1005180022	22	23.0 - 24.5	14.5	84	25.65
1005180028	28	29.0 - 30.5	15.5	64	30.45
1005180035	35	36.0 - 38.0	16	46	35.30
1005180042	42	43.5 - 45.5	16.5	40	38.65
1005180048	48	49.5 - 51.5	16.5	32	46.00
1005180054	54	55.0 - 57.0	17	28	50.70
1005180060	60	61.5 - 63.5	17.5	24	57.80
1005180076	76	77.0 - 79.5	17.5	16	71.25
1005180089	89	90.5 - 93.5	17.5	16	82.25

Preise plus Rohstoffzuschlag.

139-G4 10.05.109

__H:101

14:50.4

139/277

ArmaFlex AF Evo AF4 Schlauch DSD 17.0 - 22.5 mm selbstklebend

NEW SECTION_10.05.109_ESTIMATED SIZE:110

10.05.109

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten B₁-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF2
Wärmeleitfähigkeit λ 0,036 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10'000

Weiterführend



Artikel Nr.	Aussen Rohr max mm	Innen Ø min/max mm	effektive DSD mm	m/Karton	Preis CHF/m
1005190015	15	16.0 - 17.5	17	80	25.40
1005190018	18	19.0 - 20.5	17.5	70	26.30
1005190022	22	23.0 - 24.5	18	60	29.10
1005190028	28	29.0 - 30.5	19	48	34.30
1005190035	35	36.0 - 38.0	19.5	36	39.00
1005190042	42	43.5 - 45.5	20.5	32	43.75
1005190048	48	49.5 - 51.5	21	24	52.30
1005190054	54	55.0 - 57.0	21	24	58.65
1005190060	60	61.5 - 63.5	21.5	20	65.60
1005190070	70	71.0 - 73.5	22	16	71.90
1005190076	76	77.0 - 79.5	22	16	77.90
1005190089	89	90.5 - 93.5	22.5	12	87.20

Preise plus Rohstoffzuschlag.

251-G3 10.05.200 __ADD PAGE 2

__H:105

8:28.8

__NEW SECTION__10.05.200__ESTIMATED SIZE:72

ArmaFlex AF Evo Schlauch endlos AF-1 DSD 7.0 - 8.5

10.05.200

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und eingebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

59_TBL:9



Artikel Nr.	Ø Innen min/max [mm]	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
1005200006	7.0 - 8.5	7.0	90	6.65
1005200008	9.0 - 10.5	7.0	80	6.75
1005200010	11.0 - 12.5	7.5	60	6.95
1005200012	13.0 - 14.5	8.0	50	7.40
1005200015	16.0 - 17.5	8.0	40	7.90
1005200018	19.0 - 20.5	8.0	35	7.90
1005200022	23.0 - 24.5	8.5	30	9.45
1005200028	29.0 - 30.5	8.5	28	10.45

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

111-G3 10.05.201

_H:73

8:28.8

111/277

ArmaFlex AF Evo Schläuche endlos AF-2 DSD 9.5 - 12

NEW SECTION_10.05.201_ESTIMATED SIZE:72

10.05.201

Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und eingebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

139_TBL:9



Artikel Nr.	Ø Innen min/max [mm]	Dämmschichtdicke [mm]	m/Karton	Preis CHF/m
1005201006	7.0 - 8.5	9.5	60	8.60
1005201008	9.0 - 10.5	10.0	55	9.40
1005201010	11.0 - 12.5	11	35	10.05
1005201012	13.0 - 14.5	11.0	32	10.65
1005201015	16.0 - 17.5	11.5	32	11.85
1005201018	19.0 - 20.5	11.5	30	13.10
1005201022	23.0 - 24.5	12.0	26	13.85
1005201028	29.0 - 30.5	12.5	20	13.85

Längentoleranz +/- 1.5 % | Dickentoleranz 1.0 mm

191-G3 10.05.300

__ADD PAGE 2

_H:73

17:61.2

__NEW SECTION_10.05.300_ESTIMATED SIZE:109

ArmaFlex Evo Platten endlos

10.05.300



Flexibler Elastomerschaum mit verbesserten flammhemmenden Eigenschaften, geringer Rauchentwicklung, geschlossenzelliger Struktur und ein-gebautem antimikrobiellen Microban® Schutz. Für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik sowie verfahrenstechnische Anlagen in der Industrie.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten	B-s2,d0
Brandverhaltensgruppe	RF2
Wärmeleitfähigkeit	λ 0,037 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich	-50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand	$\mu \geq 7'000$



Breite 1 m **TBL:9**

Artikel Nr.	DSD mm	Länge m	m2/Karton	Preis CHF/m2	Preis CHF/m2 selbstklebend
05300003	3	30	30	59.45	91.85
05300006	6	15	15	75.85	123.90
05300010	10	10	10	110.25	150.15
05300013	13	8	8	130.80	170.90
05300016	16	7	7	168.00	209.55
05300019	19	6	6	202.15	241.90
05300025	25	4	4	248.75	288.90
05300032	25	3	3	313.45	353.55

Preise plus Rohstoffzuschlag.

142-G2 10.100.71

INLAYS ALL {"de":"NH_ArmaFlex_Smart_A4_Indisol_DE.pdf"}

10.100.71

INSTALLIEREN. VERTRAUEN.

NH/ArmaFlex[®] Smart

Wir heben unseren halogenfreien Dämmstoff auf die nächste Stufe der Entwicklung. Mit NH/ArmaFlex Smart bieten wir Ihnen heute einen hochflexiblen Elastomerschaum, der wesentlich einfacher und schneller zu verarbeiten ist. Möglich macht dies eine einzigartige neue Technologie, die einen echten Unterschied für die Branche machen wird.

NH/ArmaFlex Smart. Innovation reloaded.

www.armacell.ch



Rauchgasarm,
hochflexibel
und alterungs-
beständig



armacell[®]

ArmaFlex[®]

31-G3 10.100.71.10

AUTOBREAK 10.100.71.10

31/277



ArmaFlex NH s2 Smart Schläuche

10.100.71.10



Neue Generation halogenfreier, flexibler, geschlossenzelliger Dämmstoffe mit Zertifizierung für den Einsatz in allen Bauarten und Konstruktionen. Das Material basiert auf einer völlig neuartigen Schaumtechnologie, ist bedeutend flexibler als herkömmliche halogenfreie Elastomerdämmstoffe und lässt sich wesentlich einfacher verarbeiten. Basierend auf einer bahnbrechenden Technologie ist NH/ArmaFlex Smart flexibler als herkömmliche halogenfreie Dämmstoffe und einfacher zu installieren. Überraschend ist auch die UV- und Alterungsbeständigkeit, die auch langfristig den Tauwasserschutz und eine hohe Energieeffizienz absichert.

Anwendungsbereiche

Dämmung / Schutz für Rohre, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bögen, Fittings, Flansche etc.) von Klima-/Kälte-, Lüftungs- und Prozessanlagen zur Vermeidung von Kondensation und zur Energieeinsparung.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten D_s-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF3
Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 2'000
Farbe schwarz / anthrazit

102_TBL:22



Rohr Ø [mm]	Dämmschichtdicke [mm]									
	109		113		119		125		132	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
10	266	5.70	140	7.80						
12	172	6.10	130	8.45			50	24.10		
15	144	6.20	112	9.35	64	16.75	40	25.20	32	43.95
18	130	6.65	98	10.30	58	17.15	36	26.20	30	44.80
22	108	7.40	84	11.00	50	19.75	36	28.40	28	47.05
28	82	8.25	64	12.10	48	23.60	32	32.30	24	52.30
35	60	9.30	50	14.55	32	27.40	24	37.55	18	59.25
42	50	10.65	40	16.35	24	30.65	20	45.40	16	74.70
48	50	10.65	32	19.80	22	37.65	16	51.20	12	83.10
54			32	23.60	18	42.25	16	59.35	12	94.60
60			28	25.90	18	47.65	16	63.95	10	105.35
76			24	32.75	16	58.50	12	77.30	8	124.60
89			18	39.00	16	64.70	12	85.50	6	134.15
108									4	163.75
114					8	94.05	6	123.30	4	141.10
125							4	142.35	4	151.95
140									4	163.65

Längentoleranz +/- 1.5 %. Preise plus Rohstoffzuschlag.
21:75.6

194-G3 10.100.71.20_ADD PAGE 2

H:156

NEW SECTION_10.100.71.20_ESTIMATED SIZE:107

ArmaFlex NH s2 Smart Open tubes

10.100.71.20



Neue Generation halogenfreier, flexibler, geschlossenzelliger Dämmstoffe mit Zertifizierung für den Einsatz in allen Bauarten und Konstruktionen. Das Material basiert auf einer völlig neuartigen Schaumtechnologie, ist bedeutend flexibler als herkömmliche halogenfreie Elastomerdämmstoffe und lässt sich wesentlich einfacher verarbeiten. Basierend auf einer bahnbrechenden Technologie ist NH/ArmaFlex Smart flexibler als herkömmliche halogenfreie Dämmstoffe und einfacher zu installieren. Überraschend ist auch die UV- und Alterungsbeständigkeit, die auch langfristig den Tauwasserschutz und eine hohe Energieeffizienz absichert.

Anwendungsbereiche

Dämmung / Schutz für Rohre, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bögen, Fittings, Flansche etc.) von Klima-/Kälte-, Lüftungs- und Prozessanlagen zur Vermeidung von Kondensation und zur Energieeinsparung.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten D_s-s2,d0
Brandverhaltensgruppe RF3
Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 2'000
Farbe schwarz / anthrazit

102_TBL:5



Artikel Nr.	Stärke [mm]	Länge [m]	Breite [mm]	m2/Rolle	Preis CHF/m
07113300	13	6	0.95	5.72	80.10
07119300	19	8	0.95	7.62	123.75
07125300	25	4	0.95	3.81	152.80
07132300	32	3	0.95	2.86	185.35

Längentoleranz +/- 1.5 %
Dickentoleranz 13 mm ±1,5 mm / 19 -25 mm ±2,5 mm / 32 mm ±3,0 mm.
Preise plus Rohstoffzuschlag.

145-G3 10.100.71.30

_H:106

21:75.6

145/277

ArmaFlex NH s2 Smart Platten

10.100.71.30

__NEW SECTION__ 10.100.71.30 __ESTIMATED SIZE:119



Neue Generation halogenfreier, flexibler, geschlossenzelliger Dämmstoffe mit Zertifizierung für den Einsatz in allen Bauarten und Konstruktionen. Das Material basiert auf einer völlig neuartigen Schaumtechnologie, ist bedeutend flexibler als herkömmliche halogenfreie Elastomerdämmstoffe und lässt sich wesentlich einfacher verarbeiten. Basierend auf einer bahnbrechenden Technologie ist NH/ArmaFlex Smart flexibler als herkömmliche halogenfreie Dämmstoffe und einfacher zu installieren. Überraschend ist auch die UV- und Alterungsbeständigkeit, die auch langfristig den Tauwasserschutz und eine hohe Energieeffizienz absichert.

Anwendungsbereiche

Dämmung / Schutz für Rohre, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bögen, Fittings, Flansche etc.) von Klima-/Kälte-, Lüftungs- und Prozessanlagen zur Vermeidung von Kondensation und zur Energieeinsparung.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten E
Brandverhaltensgruppe RF3 cr
Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +110 °C
Wasserd.-Diff.-Widerstand μ ≥ 2'000
Farbe schwarz / anthrazit

216_TBL:8



Artikel Nr.	Stärke [mm]	Länge [m]	Breite [mm]	m2/Rolle	Preis CHF/m	Preis CHF/m2 selbstklebend
07110399	3	30	1	30	28.25	57.80
07110699	6	15	1	15	46.45	79.05
07111099	10	10	1	10	67.60	100.05
07111399	13	8	1	8	80.10	112.70
07111999	19	6	1	6	123.75	156.20
07112599	25	4	1	4	152.80	185.15
07113299	32	3	1	3	185.35	217.85

Preise plus Rohstoffzuschlag.

267-G3 10.100.71.40 __ADD PAGE 2

_H:116

__NEW SECTION__ 10.100.71.40 __MINIMUM SIZE:20

ArmaFlex NH s2 Smart Band

10.100.71.40



59_TBL:2

Artikel Nr.	Stärke [mm]	Länge [m]	Breite [mm]	m2/Rolle	Preis CHF/m
07119399	3	15	50	12	74.80

Preise plus Rohstoffzuschlag.
31/277

83-G2 10.080580

__ADD PAGE 2

__H:45

10.100.80

21:75.6

__NEW SECTION__10.08.500__ESTIMATED SIZE:207



ArmaFlex LS Schläuche

10.08.500

Armaflex LS Sortiment beinhaltet die Wandstärken 9 - 32 mm. Neben verbesserten technischen Eigenschaften haben wir das Produktsortiment den neuen Anforderungen des Marktes sowie der harmonisierten Europäischen Norm (hEN) angepasst.

- Erhöhte Sicherheit durch geringere Rauchdichte
- Zuverlässige Tauwassererweiterung basierend auf der geschlossenzelligen Armaflex Technologie
- Hervorragender Schutz vor Wasserdampfdiffusion für eine dauerhafte Leistungsfähigkeit

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Max. Mediumtemperatur: +110 °C
Min. Mediumtemperatur: -50 °C

Anwendungsbereiche

Dämmung und Schutz von Rohren, Luftkanälen und Behältern (inkl.Rohrbögen,Armaturen,Flanschen) in Kühl- und Klimaanlage sowie verfahrenstechnischen Anlagen zur Verhinderung von Tauwasserbildung und zur Energieeinsparung.



104_TBL:31

- Länge 2,0 , Farbe schwarz, BL-s2, d0

Rohr Ø [mm]	Dämmstärke [mm]									
	9		13		19		25		32	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
6	352	4.50	200	6.00	100	26.00				
8	300	4.60								
10	266	4.90	172	6.70	92	29.20	60	18.30		
12	234	5.10	162	7.05	84	12.05	54	19.50	32	29.85
15	192	5.50	136	8.10	72	14.45	48	21.75	32	30.00
18	166	5.75	118	8.90	60	14.85	42	22.40	32	32.05
20	140	6.10	104	9.25	58	15.60			24	31.40
22	136	6.50	98	9.50	56	16.75	36	23.75	24	34.10
25	108	6.65	88	9.75	50	19.50			24	35.15
28	98	7.00	78	10.40	48	20.20	32	28.00	24	37.65
30	92	7.35	72	11.05			30	29.20		
32	80	7.55	64	11.60	36	21.75			18	40.70
35	76	8.10	58	12.55	36	23.30	24	30.90	18	43.65
40	66	9.00	48	13.60	32	25.50			16	51.50
42	60	9.25	48	14.15	32	26.50	24	39.15	16	54.50
48	50	10.80	40	17.00	24	32.35	20	44.95	12	59.25
50	46	12.15	34	18.90	24	34.25			12	63.15
54	46	12.40	34	20.20	24	36.25	18	51.00	12	68.25
60	36	15.55	32	22.30	24	40.95	18	55.30	10	73.55
64	34	17.20	30	23.15	20	43.35	16	57.80	10	77.25
70	32	18.85	24	26.00	18	46.70			10	83.40
76	26	20.60	24	28.10	16	50.15	16	65.60	10	87.80
80			20	30.80	16	53.80			8	90.90
89	20	25.10	20	33.15	16	55.80	12	72.75	8	97.30
108			16	47.65	10	76.90	6	99.40	6	130.25
114			16	52.35	10	81.10	6	105.70	6	142.00

Lieferfrist auf Anfrage.

Längentoleranz +/- 1.5 %. Preise plus Rohstoffzuschlag.
19:68.4

232-G3 10.08.600 __ADD PAGE 2

_H:193

__NEW SECTION__10.08.600__ESTIMATED SIZE:104

ArmaFlex LS Platten endlos

10.08.600



Armaflex LS Sortiment beinhaltet die Wandstärken 9 - 32 mm. Neben verbesserten technischen Eigenschaften haben wir das Produktsortiment den neuen Anforderungen des Marktes sowie der harmonisierten Europäischen Norm (hEN) angepasst.

- Erhöhte Sicherheit durch geringere Rauchdichte
- Zuverlässige Tauwassererweiterung basierend auf der geschlossenzelligen Armaflex Technologie
- Hervorragender Schutz vor Wasserdampfdiffusion für eine dauerhafte Leistungsfähigkeit

Nichtklebend: B-s2, d0

Anwendungsbereiche

Dämmung und Schutz von Rohren, Luftkanälen und Behältern (inkl. Rohrbögen, Armaturen, Flanschen) in Kühl- und Klimaanlage sowie verfahrenstechnischen Anlagen zur Verhinderung von Tauwasserbildung und zur Energieeinsparung.



95_TBL:6

Breite 1,0 m, Farbe schwarz

Artikel Nr.	Dämmschichtdicke [mm]	Rollenlänge [m]	m2/Karton	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
18509099	9	10	10	82.60	108.45
18513099	13	8	8	98.60	121.25
18519099	19	6	6	146.05	166.40
18525099	25	4	4	188.25	182.25
18532099	32	3	3	249.30	222.75

Preise plus Rohstoffzuschlag.
139-G3 10.09.090 H:100 10.100.90 15:54 33277

ArmaFlex XG Endlosplatten

NEW SECTION 10.09.400 ESTIMATED SIZE:98

10.09.400



Ist ein flexibles thermisches Dämmmaterial zur Verhinderung von Tauwasser in Klima- und Kälteanlagen sowie Reduzierung thermischer Verluste bei Heizungs- und Sanitär- Warmwasserinstallationen. Die Kombination seiner technischen Merkmale - eine niedrige Wärmeleitfähigkeit und ein hoher Wasserdampfdiffusionswiderstand - machen dieses Material zu einer energiesparenden Lösung bei optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis. Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit.

Anwendungsbereiche

Dämmung / Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche u.ä.) von Heizungs- und Sanitäranlagen, Kälte-/ Klima und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwassererweiterung und Energieeinsparung.



191_TBL:8

Artikel Nr.	Dämmschichtdicke [mm]	Rollenlänge [m]	m ² /Karton	Preis CHF/m ²	Preis CHF/m ² selbstklebend
10306099	6	15	15	47.95	86.75
10309099	9	10	10	69.65	108.45
10313099	13	8	8	82.65	121.25
10319099	19	6	6	127.60	166.40
10325099	25	4	4	157.20	182.25
10332099	32	3	3	197.75	222.75
10340099	40	7	7	245.05	275.65

Preise plus Rohstoffzuschlag.
242-G3 10.09.500 ADD PAGE 2 H:97

NEW SECTION 10.09.500 MINIMUM SIZE:43



ArmaFlex XG Band selbstklebend

10.09.500

Ist ein flexibles thermisches Dämmmaterial zur Verhinderung von Tauwasser in Klima- und Kälteanlagen sowie Reduzierung thermischer Verluste bei Heizungs- und Sanitär- Warmwasserinstallationen. Die Kombination seiner technischen Merkmale - eine niedrige Wärmeleitfähigkeit und ein hoher Wasserdampfdiffusionswiderstand - machen dieses Material zu einer energiesparenden Lösung bei optimalem Preis-Leistung-Verhältnis.
Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit.

Anwendungsbereiche

Dämmung / Schutz der Rohrleitungen, Luftkanäle, Behälter (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche u.ä.) von Heizungs- und Sanitäranlagen, Kälte-/ Klima und verfahrenstechnischen Anlagen zur Tauwasserverhinderung und Energieeinsparung.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandkennziffer: B-s3, d0

92_TBL:2



Artikel Nr.	Breite [mm]	Länge [m]	Dicke [mm]	Rollen /Karton	Preis CHF/Rolle
10399099	50	15	3	12	62.15

Preise plus Rohstoffzuschlag.

116-G3 10.08.100

_H:78

10.80

15:54

316/277



ArmaFlex Kleber 520

10.08.100

Dieser Kleber dient dazu, die Kautschuk-Produkte von Armacell (außer Solar-HT) und anderer Hersteller miteinander zu verkleben. Der Kleber basiert auf Polychloropren, ist frei von Aromaten und nach der Aushärtezeit von 36 Stunden geruchsneutral. Der Kleber haftet hervorragend auf allen metallischen Untergründen und anderen glatten Oberflächen, jedoch NICHT auf Asphalt- Bitumen- und Mennige-Anstrichen (Leinölbasis).

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Anwendungstemperatur: -50 °C bis +105 °C (je nach Anwendungsfall bis -200 °C)

Verarbeitungstemperatur: ideal 20 °C, nicht unter 0 °C

Lagerung: möglichst kühl aber frostfrei. Gelierung bei Frost ist reversibel.

Haltbarkeit: ca. 1 Jahr

Giftklasse 4, Warnung auf Packung beachten.

168_TBL:5



Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
08025520	Armaflex Kleber 520 Kanne à 0.25 lt. Pinseldose	24	24.65
08050520	Armaflex Kleber 520 Kanne à 0.50 lt.	12	26.15
08100520	Armaflex Kleber 520 Kanne à 1.00 lt.	12	45.65
08250520	Armaflex Kleber 520 Kanne à 2.50 lt.	8	105.50

195-G3 10.08.140

_H:72

9:32.4

195/277

ArmaFlex Kleber 525 Evo

10.08.140

ArmaFlex 525 Kleber wurde speziell für die Verarbeitung der nächsten Generation von ArmaFlex Dämmstoffen entwickelt. Er gewährleistet eine gleichmäßige und zuverlässige Verklebung von ArmaFlex Schläuchen und Platten. Er verklebt zuverlässig flexible Elastomer-Dämmstoffe, die auf technischen Anlagen mit Betriebstemperaturen von -50 °C bis +110 °C installiert werden. Die Verklebung ist zuverlässig, witterungs- und alterungsbeständig.



Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
0800250525	Armaflex Kleber 525 Kanne à 0.25 lt.	24	21.25
0800500525	Armaflex Kleber 525 Kanne à 0.50 lt.	12	22.95
0801000525	Armaflex Kleber 525 Kanne à 1.00 lt.	12	22.95
0802500525	Armaflex Kleber 525 Kanne à 2.50 lt.	8	92.50

253-G3 10.08.200

_ADD PAGE 2

_H:50

NEW SECTION 10.08.200_ MINIMUM SIZE:43



ArmaFlex Kleber 625

10.08.200

Der Armaflex Kleber HT 625 ist ein Einkomponentenkleber, der für die Dämmung von Objekten mit Mediumtemperaturen bis zu +175 °C entwickelt wurde und speziell auf HT/Armaflex abgestimmt ist. Er garantiert eine homogene und sichere Verbindung bei Nähten und Abschottungen zum Objekt.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Anwendungstemperatur -50 °C bis +175 °C

Verarbeitungstemperatur ideal 20 °C, nicht unter 0 °C

Haltbarkeit ca. 1 Jahr

Achtung Giftklasse 4, Warnung auf Packung beachten.

Weiterführend



Hinweis: Kleber erreicht Endfestigkeit nach 36 Stunden. Beachten Sie bitte die aufgedruckten Verarbeitungshinweise.

88_TBL:4

Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
08025625	Armaflex Kleber HT 625 Kanne à 0.25 lt.	1	31.90
08050625	Armaflex Kleber HT 625 Kanne à 0.50 lt.	1	35.85
08100625	Armaflex Kleber HT 625 Kanne à 1.00 lt.	1	57.05

112-G3 10.08.150

_H:74

17:61.2

112/277



ArmaFlex Kleber RS850

10.08.150

NEW SECTION_10.08.150_ESTIMATED SIZE:69

Die nicht tropfenden Armaflex-RS850-Hochleistungskleber für elastomere Dämmstoffe lassen sich schneller und sauberer als Standardkleber verarbeiten. Die gelartigen Kleber werden nicht aufgerührt und besitzen eine hohe Viskosität. Da sie im Ruhezustand nur minimale Lösemittelmengen freisetzen, sind sie besonders für Installationen in Werkstätten und engen Räumen geeignet. eingesetzt werden. Während Armaflex Ultima RS850 speziell für die Verarbeitung von Armaflex Ultima und anderen Dämmstoffen auf der Basis von Armaprene-Synthesekautschuk entwickelt wurde, können alle anderen Armaflex-Produkte (außer HT/Armaflex) mit Armaflex RS850 verklebt werden.

- Betriebstemperaturen zwischen -40 und 70 °C
- Lange Haltbarkeit bis 3 Jahre
- nicht für Armaflex HT anwendbar.

Weiterführend



166_TBL:2

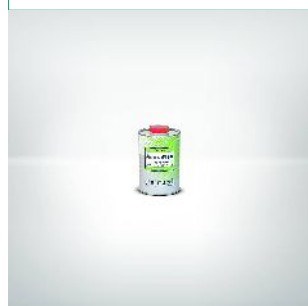
Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
08075850	Armaflex Kleber RS850 Thixotrop Gel	1	31.60

181-G3 10.08.300

_H:62

17:61.2

181/277



ArmaFlex Spezialreiniger für Kleber 520/HT 625

10.08.300

NEW SECTION_10.08.300_ESTIMATED SIZE:69

Dieser Reiniger dient zur Vorbehandlung der Klebeflächen für die Armaflex-Verklebung, zur Reinigung der Arbeitsgeräte und zur Entfernung evtl. Kleberückstände auf Oberflächen.

Um eine einwandfreie Haftung von Armaflex auf allen Oberflächen zu gewährleisten, sollte unbedingt mit Armaflex-Spezialreiniger gereinigt werden.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Verarbeitungstemperatur: ideal ab 10 °C, nicht unter 0 °C

Lagerung: möglichst kühl aber frostfrei.

Weiterführend



233_TBL:2

Bitte beachten Sie die auf der Dose aufgedruckten Sicherheitshinweise.

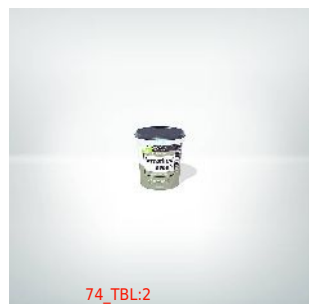
Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
080100R	Armaflex Spezialreiniger für Kleber 520	1	34.50

248-G3 10.08.250

__ADD PAGE 2

_H:60

NEW SECTION_10.08.250_MINIMUM SIZE:43



ArmaFlex Kleber SF990

10.08.250

Der Armaflex SF990 Kleber ist zur Verklebung aller Armacell Dämmstoffe auf Basis synthetischen Kautschuks (mit Ausnahme von HT/Armaflex und Armaflex Ultima)

Der erste umweltfreundlichen, lösungsmittelfreien Klebstoffe zur Verarbeitung elastomerer Dämmstoffe. Sie eignen sich besonders für Installationen, bei denen Anforderungen an nachhaltiges Bauen wie LEED, DGNB etc. bestehen. Die Einkomponenten-Kleber können für Betriebstemperaturen zwischen -30 und +100 °C eingesetzt



Weiterführend



Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
08050990	Armaflex Kleber SF990	1	64.25

90-G3 10.08.251

_H:51

13:46.8

90/277



ArmaFlex Kleber Ultima SF990

10.08.251

Der Armaflex Ultima SF990 Kleber wurde speziell für die Verarbeitung von Armaflex Ultima und von Dämmstoffen, die auf Armaprene® Synthetikautschuk basieren, entwickelt.

Der erste umweltfreundlichen, lösungsmittelfreien Klebstoffe zur Verarbeitung elastomerer Dämmstoffe. Sie eignen sich besonders für Installationen, bei denen Anforderungen an nachhaltiges Bauen wie LEED, DGNB etc. bestehen. Die Einkomponenten-Kleber können für Betriebstemperaturen zwischen -30 und +100 °C eingesetzt

Weiterführend



Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
08050990UT	Armaflex Ultima Kleber SF990	1	48.00

148-G3 10.08.205

_H:51

8:28.8

148/277

ArmaFlex Kleber 750

10.08.205

ArmaFlex 750 ist ein Spezialkleber für die Verarbeitung der nächsten Generation von halogenfreien NH/ArmaFlex Smart Dämmstoffen. Er gewährleistet eine zuverlässige Verklebung von Dämmstoffen für technische Anlagen bei Betriebstemperaturen von -50 °C bis +90 °C. Die Verklebung ist witterungs- und alterungsbeständig.

Weiterführend



Artikel Nr.	Artikel	Stk./Karton	CHF/Stk.
0810500525	ArmaFlex Kleber 750 Kanne à 0.50 lt.	12	27.20

192-G1 10.900

_H:36

18:64.8

192/277

INDI-Tape Kautschukband selbstklebend

10.900



Band selbstklebend schwarz entsprechend Armaflex.

Hier stimmt auch der Preis! Synthetisches Kautschuk-Klebeband, geschlossen- zellig, mit hohem Dampfdiffusionswiderstand und niedriger Wärmeleitfähigkeit.

Haftet auf Metall, Glas, Kunststoff und allen lackierten Flächen.

Anwendungsbereich

Ideal zur Verbindung von Stossstellen und Längsnähten von Kautschukprodukten und zum Verschliessen von Fugen. Isolierung gegen Korrosion an Rohrleitungen, Anschlüssen und Geräten, deren Oberflächen die Kondensattemperaturen erreichen.

Weiterführend



Temperatur Einsatzbereich bis + 85 C

Artikel Nr.	Breite [mm]	Länge [m]	Dicke [mm]	Rollen /Karton	Preis CHF/Rolle
0099tape	50	15	3	12	10.95

270-G1 10.920

_ADD PAGE 2

_H:71

NEW SECTION 10.920_ MINIMUM SIZE:43

Universalreiniger

10.920



74_TBL:2

Der Universalreiniger eignet sich zur Reinigung der Oberflächen vor der Anwendung des Kautschuk Klebers. Es können auch die Arbeitsgeräte gereinigt werden.

Für eine einwandfreie Haftung des Klebers müssen neben den verschmutzten Oberflächen auch der Kautschuk gereinigt werden.



Artikel Nr.	Artikel	Preis CHF/Stk.
0800011	Universalreiniger 1 Liter	21.90

94-G3 10.600.10

_H:55

10.600

14:50.4

91/277

ThermaCompact TF (4 mm)

10.600.10

__NEW SECTION__ 10.600.10__ESTIMATED SIZE:106



Schutzschlauch aus wasserabstossendem PE-Schaum mit roter strapazierfähiger und trittfester Aussenhaut sowie Innengleitfolie, schalldämmend. Werkstoff: geschlossenzelliger Polyethylen-Weichschaumstoff

Anwendungsbereiche

Schalldämmung von Kunststoffrohren, Korrosionsschutz und Schalldämmung für Metallrohre

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Raumgewicht: 30 - 40 kg/m3

Köperschalldämmung: 20 db (A)

Temperaturbereich: -45 °C bis + 70 °C

Brandverhalten: B2, normal entflammbar nach DIN 4102



145_TBL:13

Artikel Nr.	Nennweite Ø mm	DSD [mm]	m/Rolle	Rollen/Sack	Preis CHF/m
106001004015	15	4	10	400	1.60
106001004018	18	4	10	300	1.85
106001004022	22	4	10	300	2.00
106001004028	28	4	10	240	2.00
106001004035	35	4	10	200	2.65
106001004042	42	4	10	150	3.15
106001004060	60	4	10	100	3.00
106001004070	70	4	10	80	3.30
106001004090	90	4	10	60	3.75
106001004100	100	4	10	50	3.95
106001004125	125	4	10	40	5.05
106001004150	150	4	10	40	6.30

208-G3 10.600.50

_H:107

6:21.6

208/277

ThermaCompact Wickelbandage

10.600.50

__NEW SECTION__ 10.600.50__ESTIMATED SIZE:59



251_TBL:3

Wickelbandage zum Umhüllen von Rohren, Dämmstärke 2 mm



Artikel Nr.	Breite [mm]	m/Rolle	Rollen/Sack	Preis CHF/Rolle
1060018070	70	3.6	165	1.80
1060018100	100	3.6	12	2.75

275-G3 10.06.205

__ADD PAGE 2

_H:59

10.06

208/277

__NEW SECTION__ 10.06.205__MINIMUM SIZE:43



ArmaFlex Tubolit DG B1

10.06.205

Tubolit DG B1 ergänzt im Bereich des Schlauchmaterials das bestehende Produkt Tubolit DG. Das Sortiment beinhaltet die Wandstärken 9 - 25 mm. Neben verbesserten technischen Eigenschaften haben wir das Produktsortiment den neuen Anforderungen des Marktes sowie der harmonisierten Europäischen Norm (hEN) angepasst.

- Erfüllt die europäischen Energieanforderungen
- Verbesserter akustischer Komfort
- Passendes Sortiment für Kunststoffrohr-Größen
- Europäische Brandschutzklassifikation D_L-s2,d0

Anwendungsbereiche

Dämmung und Schutz von Rohren (Heizungsrohre, Warm- und Kaltwasserleitungen) und sonstige Teile von Heizungs- und Sanitäranlagen (inkl. Bogen, Armaturen, Flansche usw.).

Temperatur: max. +102 °C
Wärmeleitzahl: 0.038 W/m°K bei +10 °C



99_TBL:28

Rohr Ø mm	Dämmschichtdicke in mm							
	9		13		20		25	
	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.
10			4.00	190				
12	2.10	300	4.20	190				
15	3.70	250	4.65	180	6.00	100	11.40	66
18	3.85	214	4.85	148	6.70	88	7.40	56
20	4.00	212	4.90	140	7.25	80		
22	4.35	178	5.20	128	7.45	80	8.65	54
25	4.85	138						
28	4.90	130	5.95	98	8.25	68	13.10	46
32	5.35	122	6.45	90				
35	5.70	96	6.95	88	8.90	50	15.10	32
40	6.20	82	7.25	70				
42	6.35	72	7.35	60	10.55	44	17.70	28
48	7.25	70	5.80	52	11.90	40	20.20	24
50	8.20	66	9.95	56				
54	8.60	58	10.40	50	12.60	32	22.00	24
60	9.30	48	11.40	38	14.05	28	25.75	24
64	10.40	50	12.10	32				
70	11.85	32	13.20	24				
76	12.70	32	15.50	26	23.80	20	35.75	16
89	10.05	22	18.55	22	29.40	18	44.05	14
110			24.75	16	41.20	12	48.75	8
114			26.40	12	43.75	12	51.35	8
125			30.65	12				

211-G3 10.3005

ADD PAGE 2

H:172

11.300

21:75.6

31/277

NEW SECTION_10.12.55_ESTIMATED SIZE:127

Kaiflex Kaifoam PE-RO Robust Schlauch

10.12.55



Kaiflex PE-RO Robust Dämmung von Heizungs- und Warmwasserleitungen gemäß Energieeinsparverordnung (EnEV) Dämmung von Kaltwasser- (Trinkwasser-) leitungen gemäß DIN 1988 Isolierschlauch aus PE-Weichschaum mit widerstandsfähiger Schutzfolie. Zylindrisch extrudierter, geschlossenzelliger Polyethylen-Weichschaum mit roter, strapazierfähiger Folienummantelung Extrem robust und strapazierfähig.

Das Material ist schwerentflammbar nach DIN 4102-B1 und optimal für mechanisch beanspruchte Leitungen. Alle Stoßnähte sind mit Kaiflex Klebeband zu schließen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Wärmeleitfähigkeit gemäß DIN EN ISO 8497: 0,040 W/(m*K)
Temperatureinsatzbereich: bis +100 °C
Mitteltemperatur °C: 40°C

Farbe: rot
Länge: 2 m

96_TBL:12



Rohr Ø [mm]	Dämmstärke in[mm]					
	9		13		20	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
12			300	2.55		
15			256	2.75		
18			220	3.05		
22	250	2.50	180	3.25		
28	190	3.15	140	4.30	96	6.95
35	150	3.60	120	5.15	70	7.65
42			40	5.85	60	9.35

Andere Dimensionen und Nenndicken auf Anfrage.

148-G3 10.12.56

_H:110

19:68.4

148/277

Kaiflex Kaifoam PE-DH Dämmhülse

NEW SECTION _10.12.56 _ESTIMATED SIZE:108

10.12.56



Kaiflex PE-DH Dämmhülse ist eine Polyethlen Isolierung mit exzentrischer Rohrführung und widerstandsfähiger Schutzfolie, für erhöhte Trittschalldämmung und Standfestigkeit.

Das Material ist schwerentflammbar nach DIN 4102-B1 und optimal für mechanisch beanspruchte Leitungen. Alle Stoßnähte sind mit Kaiflex Klebeband zu schließen.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Wärmeleitfähigkeit gemäß DIN EN ISO 8497: 0,040 W/(m*K)
Temperatureinsatzbereich: bis +105 °C
Mitteltemperatur °C: 40°C

Farbe: rot
Länge: 2 m

207_TBL:9



Rohr Ø [mm]	Dämmstärke in[mm]							
	13		25		26		27	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
15	230	2.50					120	6.90
18	200	2.70			110	7.70		
22	180	2.95						
28	150	3.85	84	8.20				

Andere Dimensionen und Nenndicken auf Anfrage.

246-G3 10.12.57

_ADD PAGE 2

_H:91

NEW SECTION _10.12.57 _MINIMUM SIZE:43

Kaiflex Kaifoam PE plus

10.12.57



Zylindrisch extrudierter, geschlossenzelliger Polyethylen-Weichschaum in Schlauch- und Plattenform. Zur Dämmung wärme- und kälteführender Rohrleitungen in der Sanitär- und Heizungstechnik, Prozesswärme im Industrie- und Anlagenbau, Lüftungs- und Klimatechnik.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Temperatur Einsatzbereich: bis +105°C
Wärmeleitzahl: 0,040 W / (m K) bei 40 °CMitteltemperatur (DIN 5263)
Brandkennziffer: B1 (schwer entflammbar)nach DIN 4102

Länge: 2 m
Farbe: Grau

83_TBL:18



Rohr Ø [mm]	Dämmstärke in [mm]									
	9		13		20		25		30	
	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m	m/Kt.	CHF/m
8			24	9.80	16	18.75				
12	456	1.60	300	2.15	134	2.90	90	5.30		
14			24	10.40	14	20.95			12	47.70
18	330	1.60	220	2.15	126	3.25	90	5.50		
22	250	1.75	180	2.25	108	3.70	70	5.80	64	12.40
28	190	2.15	140	2.50	96	3.90	66	7.10	48	12.60
35	150	2.35	120	2.90	70	4.30	56	8.05	40	14.30
42	110	2.35	90	3.15	60	5.15	48	8.05	36	16.60
48	90	2.85	70	3.80	48	5.65	40	10.50	30	18.10
54	70	3.60	66	4.30	48	6.10				
60	66	3.70	48	4.50	40	6.60			28	26.70
76			40	6.10	26	10.75			22	27.55
89			34	--	24	13.35			18	36.15

Andere Dimensionen und Nenndicken auf Anfrage.

159-G3 10.12.80

_H:121

15:54

159/277

Kaiflex Kaifoam PE-DWS Dünnwandschlauch

NEW SECTION_10.12.80_ESTIMATED SIZE:86

10.12.80



Isolierschlauch aus PE-Weichschaum mit reissfestem Folienmantel zur Dämmung von Kaltwasserleitungen sowie Leitungen ohnebesondere Anforderungen.

Anwendungsbereiche

Kalt- und Warmwasserleitungenohne besondere Anforderungen

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Raumgewicht ca. 35 kg/m3
Temperatureinsatzbereich: bis 95 °C

10 m per Rolle

210_TBL:7



Artikel Nr.	DSD [mm]	Rohr Ø [mm]	m/Rolle	m/Sack	m/Karton	Preis CHF/m
1280004015	4	12/15	10	100	600	1.05
1280004018	4	18	10	100	600	1.15
1280004022	4	22	10	100	600	1.15
1280004028	4	28	10	100	500	1.50
1280004035	4	35	10	100	400	1.75
1280004042	4	42	10	100	400	2.30

249-G3 10.12.51

_ADD PAGE 2

_H:83

_NEW SECTION_10.12.51_MINIMUM SIZE:43

Kaiflex PE-AB 5 mm

10.12.51



Abwasserschlauch Isolierschlauch aus PE-Weichschaum mit strapazierfähiger, nahtloser Folienbeschichtung
Zylindrisch extrudiert., hochelastisch., geschlossenzelliger PE-Weichschaum.

Zur Dämmung von Abwasserrohren und Regenfallleitungen. Achtung: Bei Regenfallleitungen sollte bei bestimmten Umgebungsbedingungen (z.B. hohe Luftfeuchtigkeit) Kaiflex KK/ KK+ eingesetzt werden.



74_TBL:9

Artikel Nr.	bis Rohr Aussen Ø [mm]	m/Rolle	m/Karton	Preis CHF/m
09805050	59	10	180	2.50
09805063	65	10	150	2.90
09805070	84	10	130	3.05
09805080	89	10	130	3.70
09805090	95	10	100	4.00
09805100	123	10	100	4.20
09805125	125	10	80	4.95
09805150	180	10	80	7.10

122-G3 10.12.52

_H:83

12:43.2

122/277

Kaiflex PE-AB 9 mm

__NEW SECTION__ 10.12.52 __ESTIMATED SIZE:79

10.12.52



Abwasserschlauch Isolierschlauch aus PE-Weichschaum mit strapazierfähiger, nahtloser Folienbeschichtung
Zylindrisch extrudiert., hochelastisch., geschlossenzelliger PE-Weichschaum.

Zur Dämmung von Abwasserrohren und Regenfallleitungen. Achtung: Bei Regenfallleitungen sollte bei bestimmten Umgebungsbedingungen (z.B. hohe Luftfeuchtigkeit) Kaiflex KK/ KK+ eingesetzt werden.



165_TBL:7

Artikel Nr.	bis Rohr Aussen Ø [mm]	m/Rolle	m/Karton	Preis CHF/m
09809050	63	10	50	6.80
09809070	88	10	50	8.10
09809080	95	10	50	8.80
09809100	125	10	50	10.05
09809125	144	10	40	10.75
09809150	180	10	20	14.40

204-G3 10.12.53

_H:75

12:43.2

204/277

Kaiflex PE Wickelbandagen 2 mm

__NEW SECTION__ 10.12.53 __ESTIMATED SIZE:67

10.12.53



Abwasserschlauch Isolierschlauch aus PE-Weichschaum mit strapazierfähiger, nahtloser Folienbeschichtung
Zylindrisch extrudiert., hochelastisch., geschlossenzelliger PE-Weichschaum.

Zur Dämmung von Abwasserrohren und Regenfallleitungen. Achtung: Bei Regenfallleitungen sollte bei bestimmten Umgebungsbedingungen (z.B. hohe Luftfeuchtigkeit) Kaiflex KK/ KK+ eingesetzt werden.



247_TBL:3

Artikel Nr.	Länge [m]	Breite [mm]	Rollen /Karton	Preis CHF/Rolle	Preis CHF/Rolle selbstklebend
09802070	3.6	70	200	2.85	7.30
09802100	3.6	100	200	4.40	8.25

275-G2 11.310

__ADD PAGE 2

_H:63

__NEW SECTION__ 11.310 __MINIMUM SIZE:20

13. 04. 2023

Preise in Schweizer Franken und exkl. MwSt. Preis- Artikelirrtümer vorbehalten.

INDISOL AG

Ara-Strasse 11
CH-8274 Tägerwilten

Fon +41 (0)71 663 30 90
Fax +41 (0)71 663 30 99

office@indisol.ch
www.indisol.ch

GEBERIT SILENT PE Dämmschlauch

11.310

für Körperschall-Entkoppelung von Rohren, zur Unterputzmontage.

Technische Eigenschaften (Änderungen vorbehalten)

Brandverhalten 4.2
Brandverhaltensgruppe RF3
Wärmeleitfähigkeit λ 0.040 W/(m*K)
Temperatur Einsatzbereich -50 °C bis +100 °C
VKF 74_TBL:7 20977



Artikel Nr.	Typ	m/Rolle	Preis CHF/m
1131056063	GEBERIT SILENT PE Dämmschläuche 56 / 63 mm	15	4.45
1131063075	GEBERIT SILENT PE Dämmschläuche 63 / 75 mm	15	4.75
1131075090	GEBERIT SILENT PE Dämmschläuche 75 / 90 mm	15	5.65
1131090110	GEBERIT SILENT PE Dämmschläuche 90 / 110 mm	15	6.00
1131110135	GEBERIT SILENT PE Dämmschläuche 110 / 135 mm	15	6.40
1131350155	GEBERIT SILENT PE Dämmschläuche 135 / 155 mm	15	7.50

_H:75

A

ArmaFlex AF Evo AF1 Schläuche DSD 7 - 10 mm	35
ArmaFlex AF Evo AF1 Schläuche DSD 7 - 10 mm selbstklebend	41
ArmaFlex AF Evo AF2 Schläuche DSD 11.5 - 14.5 mm selbstklebend	41
ArmaFlex AF Evo AF2 Schläuche DSD 9.5 - 16 mm	36
ArmaFlex AF Evo AF3 Schläuche DSD 12.5 - 19 mm	37
ArmaFlex AF Evo AF3 Schläuche DSD 13.5 - 17.5 mm selbstklebend	42
ArmaFlex AF Evo AF4 Schlauch DSD 17.0 - 22.5 mm selbstklebend	42
ArmaFlex AF Evo AF4 Schläuche DSD 15.5 - 25 mm	38
ArmaFlex AF Evo AF5 Schläuche DSD 25.5 - 32 mm	39
ArmaFlex AF Evo AF6 Schläuche DSD 32 - 45 mm	40
ArmaFlex AF Evo Schlauch endlos AF-1 DSD 7.0 - 8.5	43
ArmaFlex AF Evo Schläuche endlos AF-2 DSD 9.5 - 12	43
ArmaFlex Evo Platten endlos	44
ArmaFlex HT Rollen	34
ArmaFlex HT Schläuche	33
ArmaFlex Kleber 520	51
ArmaFlex Kleber 525 Evo	51
ArmaFlex Kleber 625	52
ArmaFlex Kleber 750	53
ArmaFlex Kleber RS850	52
ArmaFlex Kleber SF990	53
ArmaFlex Kleber Ultima SF990	53
ArmaFlex LS Platten endlos	50
ArmaFlex LS Schläuche	49
ArmaFlex NH s2 Smart Band	48
ArmaFlex NH s2 Smart Open tubes	47
ArmaFlex NH s2 Smart Platten	47
ArmaFlex NH s2 Smart Schläuche	46
ArmaFlex Spezialreiniger für Kleber 520/HT 625	52
ArmaFlex Tubolit DG B1	55
ArmaFlex XG Band selbstklebend	51
ArmaFlex XG Endlosplatten	50

E

Evocell IT-Flex C1 Schlauch	8
Evocell IT-Flex C1 Schlauch selbstklebend	9
Evocell IT-Flex C1R Rollen	10
Evocell Kleber CNX1	10

G

GEBERIT SILENT PE Dämmschlauch	59
--------------------------------	----

I

INDI-Tape Kautschukband selbstklebend	53
---------------------------------------	----

K

Kaiflex DUCT ALU	31
Kaiflex EPDM Kleber Hochtemperatur	32
Kaiflex EPDMplus Rollen	31
Kaiflex EPDMplus Schläuche	30
Kaiflex HF plus s2 Rollen	28
Kaiflex HF plus s2 Schläuche	28
Kaiflex KK plus s2 Rollen	24
Kaiflex KK plus s3 Platten	23
Kaiflex KK plus s3 Rollen	25
Kaiflex KKplus1 s2 Schläuche 7.0 - 10.0 mm	13
Kaiflex KKplus1 s2 Schläuche 7.0 - 9.5 mm SK	19
Kaiflex KKplus2 s2 Schläuche 11.0 - 14.5 mm SK	20
Kaiflex KKplus2 s2 Schläuche 9.5 - 16.0 mm	14
Kaiflex KKplus3 s2 Schläuche 12.5 - 19.0 mm	15
Kaiflex KKplus3 s2 Schläuche 13.5 - 17.5 mm SK	21
Kaiflex KKplus4 s2 Schläuche 15.5 - 25.0 mm	16
Kaiflex KKplus4 s2 Schläuche 17.0 - 22.5 mm SK	22
Kaiflex KKplus5 s2 Schläuche 21.5 - 30.0 mm	17
Kaiflex KKplus6 s2 Schläuche 26.5 - 42.0 mm	18
Kaiflex Kaifoam PE plus	57
Kaiflex Kaifoam PE-DH Dämmhülse	56
Kaiflex Kaifoam PE-DWS Dünnwandschlauch	57
Kaiflex Kaifoam PE-RO Robust Schlauch	56
Kaiflex Kleber K 414	32
Kaiflex LS s2 Rollen	12
Kaiflex LS s2 Schläuche	11
Kaiflex PE Wickelbandagen 2 mm	58
Kaiflex PE-AB 5 mm	58
Kaiflex PE-AB 9 mm	58
Kaiflex ST s3 Rollen	10
Kaiflex Spezial-Reiniger	32
Kaiflex Tape / Klebeband	33

T

ThermaCompact TF (4 mm)	54
ThermaCompact Wickelbandage	54

U

Universalreiniger	54
-------------------	----

VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN

1. ANGEBOTE

Angebote verstehen sich generell und ohne besondere Hinweise freibleibend.

2. PREISE

Die Preise verstehen sich exklusive MwSt. Preisänderungen bleiben ausdrücklich vorbehalten und erfordern keine Voranzeige, sofern sie durch Preiserhöhungen von Rohstoffen, Zulieferanten, Transportkosten oder Wechselkursanstieg verursacht wurden.

3. LIEFERTERMIN

Die Festsetzung von Lieferterminen erfolgt nach sorgfältigem Ermessen, bleibt jedoch unverbindlich. Nicht ausgefüllte oder verspätete Lieferungen berechtigen den Käufer weder zum Rücktritt von seiner Bestellung noch zu irgendwelchen Ansprüchen, namentlich auf Schadenersatz. Teillieferungen sind zulässig.

4. LIEFERUNGEN

Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum der Firma Indisol AG. Die Firma Indisol AG behält sich das Recht, die unbezahlte Ware ohne Einwilligung des Kunden abzuholen. Ohne anderslautende Vereinbarung wird die Versandart nach dem Ermessen der Indisol AG bestimmt. Versand-Kosten werden generell in Rechnung gestellt. Nicht zurückgegebene SBB- oder Gitterbox-Paletten werden verrechnet. Die Ware auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Der Ablad erfolgt durch den Warenempfänger.

5. REKLAMATIONEN

Reklamationen werden nur innert 5 Arbeitstagen nach Wareneingang entgegengenommen. Bei berechtigten Beanstandungen ist es der Firma Indisol AG freigestellt kostenlosen Ersatz oder Warengutschrift zum Netto-Warenwert zu leisten.

6. RETOUREN

Retouren von Waren sind grundsätzlich nur mit dem Einverständnis der Firma Indisol AG zulässig. Die Vergütung beträgt 70% des Netto-Warenwerts, sofern die Indisol AG nach Eingangskontrolle den Neuzustand der Ware festgestellt hat. Die Transport- und allf. Entsorgungskosten gehen zu Lasten des Käufers, die Ware reist auf dessen Rechnung und Gefahr. Spezialanfertigungen werden nach Ergebnis berechnet und können nicht zurückgenommen werden.

7. GEWÄHRLEISTUNG/HAFTUNG

Wir leisten nur Gewähr für die ausgewiesenen Eigenschaften der gelieferten Ware. Jede weitergehende Gewährleistung wird wegbedungen. Die Haftung für einen allfälligen Schaden wird ausdrücklich auf den Betrag des Kaufpreises beschränkt. Weitergehende Schadenersatzforderungen sind ausgeschlossen.

8. ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Unsere Rechnungen sind zahlbar innert 30 Tagen nach Rechnungsdatum oder nach besonderen Vereinbarungen. Die Indisol AG ist befugt, unberechtigte Skontoabzüge nachzufordern. Wird die Zahlungsfrist überschritten, schuldet der Käufer dem Verkäufer ohne förmliche in Verzug-Setzung vom Tage der Fälligkeit an 6% Verzugszins.

9. GELTUNGSBEREICH

Die vorliegende Verkauf- und Lieferbedingungen treten stillschweigend bei Auftragserteilung, bzw. bei Offertstellung in Kraft.

10. ERFÜLLUNGORT UND GERICHTSSTAND

Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen ist CH-8274 Tägerwilen. Der Käufer anerkennt für alle Streitigkeiten, die zusammenhängend mit den vorliegenden Bedingungen entstehen können, die Zuständigkeit der Gerichte am Sitz der Indisol in CH-8274 Tägerwilen und verzichtet darauf, an seinem Sitz belangt zu werden.

CONDITIONS GENERALES DE VENTE ET DE LIVRAISON

1. OFFRES

Les offres s'entendent toujours et sans indication particulière sans engagement

2. PRIX

Les prix s'entendent sans TVA. Sont réservés, tous changement de prix sans avis préalable, lorsqu'ils ont dus à des hausses des prix des matières premières, de majorations de prix de la part des fournisseurs, d'augmentation des frais de transport ou de changement de taux monétaires.

3. DELAIS DE LIVRAISON

Les délais de livraison sont fixés avec les soins voulus, restent cependant sans engagement. Toutes livraisons non effectuées ou retardées ne donnent aucun droit à l'acheteur, ni quant au retrait de sa commande, ni quant à des revendications quelconques, notamment à des dommages-intérêts. Des livraisons partielles sont autorisées.

4. LIVRAISONS

Indisol AG reste propriétaire de la marchandise jusqu'à paiement complet du prix d'achat. La maison Indisol SA. Se réserve le droit de récupérer la marchandise non payée consentement du client. Sauf entente contraire, le choix du mode de transport demeure auprès de la Indisol SA. Sous prescriptions particulières, les frais d'expédition vont à la charge de l'acheteur. Les palettes-SBB ou palette quadrillé non retournées ou noch échangées sont facturées. La marchandise voyage aux risques et aux frais de l'acheteur. Le déchargement se fait par le destinataire.

5. RECLAMATIONS

Les réclamations ne sont prises en considération que dans le 5 jours ouvrables suivant la livraison. En cas de réclamations justifiées, il appartient au Indisol SA de décider en faveur du remplacement gratuit ou d'une note de crédit-marchandise correspondant à la valeur nette du matériel contesté.

6. REPRISES

Les reprises de marchandises ne sont autorisées qu'en cas d'accord de la part du vendeur. Le dédommagement comporte 70% de la valeur nette pour autant que la Indisol SA puisse constater l'état de neuf du matériel retourné. Les frais de transport et de décharge vont à la charge de l'acheteur; la marchandise voyage aux frais et risques de celui-ci. Toutes exécutions spéciales sont facturés en régie et une annulation de la commande ou reprise de la marchandise est exclue.

7. GARANTIE/RESPONSABILITE

Nous ne nous portons garants que des caractéristiques dûment établies de la marchandise livrée. Toute autre garantie est exclue. La responsabilité pour un dommage éventuel est expressément limitée au montant du prix d'achat. D'autres dommages-intérêts son exclus.

8. CONDITIONS DE PAIEMENT

Les factures sont payables dans les 30 jours suivant la date de facture, sans déduction, sauf entente particulière. La Indisol SA est autorisé à revendiquer toutes déductions d'escompte non justifiées. Au-delà du terme de paiement, l'acheteur devra des intérêts moratoires des 6% envers le Indisol SA, ceci à valoir dès la date d'échéance et sera mis en demeure sans autre formalité.

9. VALIDITE

Les présentes conditions générales de vente et de livraisons entrent tacitement en vigueur au moment de la commande, resp. de l'offre.

10. LIE D'EXECUTION ET FOR JUDICIAIRE

Le lieu d'exécution relatif aux livraisons et paiements se trouve à CH-8274 Tägerwilen. Pour tous différends se trouvant en rapport avec les présentes conditions, l'acheteur reconnaît le Tribunal de Siège de la Indisol SA, soit CH-8274 Tägerwilen et renonce à être déferé à la Justice de sons propre Siège.

Indisol AG

Ara-Strasse 11
8274 Tägerwilen

Fon: +41 (0)71 663 30 90

Fax: +41 (0)71 663 30 99

office@indisol.ch

a family company