

K-FLEX®

ST





K-FLEX® ST

- ▶ Aislamiento elastomérico para instalaciones de tipo civil e industrial
- ▶ Alto rendimiento para todo tipo de instalaciones, con un rango de temperaturas de -200°C a +110°C
- ▶ Previene el riesgo de condensación y mejora el ahorro energético
- ▶ Reacción al fuego tipo euroclase B_L-s2, d0
- ▶ Estructura micro celular cerrada y alto rendimiento técnico
- ▶ No favorece el crecimiento de moho, hongos y bacterias
- ▶ Ligero y flexible

Sitio Web



Inst. vídeo



Man. Montaje



DATOS TÉCNICOS



K-FLEX® ST ▶ DATOS TÉCNICOS			
Propiedad	Valor		Método de prueba
Rango de temperatura de trabajo	K-FLEX® ST (Tubos) desde -165°C* a +110°C K-FLEX® ST/SK (Tubos) desde -40°C a +85°C K-FLEX® ST (Plancha) desde -165°C* a +85°C K-FLEX® ST (Plancha adh.) desde -40°C a +85°C		EN 14706 EN 14707
Conductividad térmica λ W/(m•K)	Espesores \leq 25mm (Tubos y planchas) $\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,033$ $\lambda_{10^\circ\text{C}} \leq 0,034$ $\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,037$	Espesores $>$ 25mm (Tubos y planchas) $\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036$ $\lambda_{10^\circ\text{C}} \leq 0,037$ $\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,040$	EN 12667 EN ISO 8497
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua (μ)	≥ 10000	≥ 7000	EN 12086
Reacción al fuego (Euroclases)	Tubos: B ₁ -s2,d0 Plancha: B- s3,d0 Cintas: B-s2,d0		EN 13501-1
Factor de liberación de sustancias corrosivas	pH neutro (7)		EN 13468
Datos ecológicos	Libre CFC, HCFC		
Permeabilidad al agua	WS01		EN 13472
Industria Naval	CE-MARINE (Bureau Veritas) ABS - DNV LR		
Industria ferroviaria	K-FLEX® ST: R1-HL1, HL2 K-FLEX® ST ALU: R1-HL1, HL2, HL3		EN 45545-2: 2013
Protección microbiana	Sin crecimiento fúngico ni bacteriano		DIN EN ISO 846 VDI 6022 ASTM G-21 ASTM E 2180

* Para aplicaciones por debajo de -50°C, póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico.
K-FLEX® se reserva el derecho de cambiar datos y requisitos técnicos sin previo aviso.

Otros datos de interés:

DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTOS (DAP/EPD)

Certificación KEYMARK

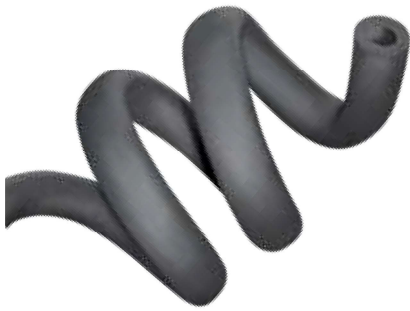
K-FLEX® ST está certificado con el **INDOOR AIR COMFORT GOLD** de Eurofins, cumple con los requisitos de Contenido de Orgánicos Volátiles (COV) para proyectos **LEED, BREEAM, WELL, DGNB**.

El producto cumple con los requisitos de **ECO-BAU** y **MINERGIE-ECO** con respecto a los requisitos ecológicos y de salud y recibe la calificación "BASE".

Consultar los valores técnicos específicos de cada producto en las "Declaraciones de Prestaciones" que encontrarán en la zona de descarga de nuestra web www.kflex.com.

Tolerancias dimensionales de acuerdo a EN 14304 (ver página 13)

INFORMACIÓN GENERAL



K-FLEX® ST TUBOS

K-FLEX® ST cumple con todas las necesidades requeridas por instalaciones de refrigeración, tanto civil como industrial, aire acondicionado, fontanería, depósitos de acumulación, accesorios de instalaciones, tuberías de agua y todas las aplicaciones donde sea necesario un aislamiento térmico.



K-FLEX® ST/SK TUBOS

K-FLEX® ST/SK es un aislamiento elastomérico, precortado y autoadhesivo. Esta tecnología innovadora, incorpora un adhesivo de pegado rápido y fácil de usar para el instalador. Este nuevo sistema, ha sido desarrollado para ahorrar tiempo en su instalación y reducir el uso de otros adhesivos, mejorando así las condiciones de trabajo.



K-FLEX® ST PLANCHAS

K-FLEX® ST Planchas son idóneas para conductos metálicos y tuberías de gran tamaño. La altura de 1000/1500 mm minimiza la segmentación del recubrimiento, simplificando la instalación y reduciendo el tiempo y coste de mano de obra. Disponible con y sin adhesivo.

2

K-FLEX® ST ▶ GAMA DE PRODUCTOS

	▼ Longitud ▼	▼ Espesores ▼	▼ Diámetros ▼
K-FLEX® ST - Tubos	2 m	6-9-13-19-25-32-40-50-60 mm	desde 6 a 170 mm
K-FLEX® ST/SK - Tubos adhesivos	2 m	9-13-19-25-32 mm	desde 12 a 170 mm
	▼ Espesores ▼		▼ Altura ▼
K-FLEX® ST - Planchas	3-6-10-13-16-19-25-32-40-50-60 mm		1000/1500 mm
K-FLEX® ST - Planchas adhesivas	3-6-10-13-16-19-25-32-40-50 mm		1000/1500 mm



PROYECTOS

Alemania





K-FLEX® ST ▶ TUBOS AISLANTES FLEXIBLES DE 2 M. DE LONGITUD - EUROCLASE B_L-S2, D0

TIPOS DE TUBERÍAS

COBRE			ACERO			PLÁSTICO			ESPESOR 6 MM				ESPESOR 9 MM			
Ø (mm)	Ø ext. pulg.	DN	Ø ext. (mm)	Ø ext. pulg.	Ø ext. (mm)	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml			
6	1/4"									9 x 6	09006005508	352	1,00			
6	1/4"					6 x 6	06006005508	496	0,68	9 x 8	09008005508	300	1,06			
8	5/16"					6 x 8	06008005508	432	0,74	9 x 10	09010005508	266	1,10			
10	3/8"	6	10,2	1/8"		6 x 10	06010005508	364	0,77	9 x 12	09012005508	234	1,13			
12	1/2"					6 x 12	06012005508	316	0,87	9 x 15	09015005508	192	1,19			
15	5/8"	8	13,5	1/4"	16	6 x 15	06015005508	266	0,98	9 x 18	09018005508	166	1,40			
18	3/4"	10	17,2	3/8"		6 x 18	06018005508	220	1,23	9 x 20	09020005508	136	1,45			
					20	6 x 20	06020005508	180	1,43	9 x 22	09022005508	136	1,49			
22	7/8"	15	21,3	1/2"		6 x 22	06022005508	180	1,54	9 x 25	09025005508	108	1,73			
25	1"				25	6 x 25	06025005508	152	1,75	9 x 28	09028005508	98	1,87			
28	1" 1/8	20	26,9	3/4"		6 x 28	06028005508	130	1,91	9 x 32	09032005508	76	2,22			
					32	6 x 32	06032005508	112	Bajo pedido	9 x 35	09035005508	76	2,33			
35	1" 3/8	25	33,7	1"		6 x 35	06035005508	100	2,50	9 x 40	09040005508	60	2,76			
42	1" 5/8	32	42,4	1" 1/4						9 x 42	09042005508	60	2,98			
42	1" 5/8		42,4	1" 1/4		6 x 42	06042005508	90	2,90	9 x 48	09048005508	50	3,66			
			51		50					9 x 50	09050005508	50	4,30			
54	2" 1/8		54							9 x 54	09054005508	46	4,33			
	2" 3/8	50	60,3	2"						9 x 60	09060005508	46	5,01			
64			63,5		63					9 x 64	09064005508	46	5,33			
	2" 5/8									9 x 67	09067005508	46	5,67			
70			70							9 x 70	09070005508	40	6,00			
76	3"	65	76,1	2" 1/2	75					9 x 76	09076005508	40	6,14			
80	3" 1/8									9 x 80	09080005508	36	7,11			
89	3" 1/2	80	88,9	3"	90					9 x 89	09089005508	36	7,67			
	4"	90	101,6	3" 1/2	100					9 x 102	09102005508	22	9,90			
					110					9 x 110	09110005508	22	10,76			
114	4" 1/2	100	114,3	4"						9 x 114	09114005508	22	11,07			
			127		125					9 x 125	09125005508	20	13,52			
133			133							9 x 133	09133005508	16	14,94			
		125	139,7	5"						9 x 140	09140005508	16	15,18			
159			159		160					9 x 160	09160005508	16	18,41			
		150	168,3	6"						9 x 170	09170005508	6	19,90			

Tolerancias para Tubos K-FLEX® ST: Longitud: +/- 1,5%
 Ø interno: hasta 100 mm. entre +1 y +4 mm., mayores de 100 mm. entre +1 y +6 mm.
 Espesores: 9 y 13 mm. +/- 1,5 mm., 19 y 25 mm. +/- 2,5 mm. 32, 40 y 50 mm. +/- 3 mm.
 Las cajas con contenido total mayor de 20 metros, podrán contener hasta el 10% de tubos de 1 metro de largo (en lugar de los tubos estándar de 2 m.)
 Las cajas con contenido total inferior de 20 metros, podrán contener indistintamente tubos de 1 m. y de 2 m.
 Existen otros espesores y diámetros disponibles bajo pedido específico.
 * Consultar precio, contenido, cantidad mínima
 Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.


K-FLEX® ST TUBOS AISLANTES FLEXIBLES DE 2 M. DE LONGITUD - EUROCLASE B₁-S₂, D0

TIPOS DE TUBERÍAS														
COBRE		ACERO			PLÁSTICO				ESPESOR 13 MM			ESPESOR 19 MM		
Ø (mm)	Ø ext. pulg.	DN	Ø ext. (mm)	Ø ext. pulg.	Ø ext. (mm)	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml	
6	1/4"					13 x 6	13006005508	200	1,78	19 x 6	19006005508	100	3,71	
8	5/16"					13 x 8	13008005508	200	1,91	19 x 8	19008005508	98	3,81	
10	3/8"	6	10,2	1/8"		13 x 10	13010005508	172	1,91	19 x 10	19010005508	98	3,86	
12	1/2"					13 x 12	13012005508	162	2,03	19 x 12	19012005508	88	3,97	
15	5/8"	8	13,5	1/4"	16	13 x 15	13015005508	136	2,16	19 x 15	19015005508	78	4,20	
18	3/4"	10	17,2	3/8"		13 x 18	13018005508	118	2,38	19 x 18	19018005508	72	4,59	
					20	13 x 20	13020005508	98	2,55	19 x 20	19020005508	66	4,60	
22	7/8"	15	21,3	1/2"		13 x 22	13022005508	98	2,66	19 x 22	19022005508	64	4,62	
25	1"				25	13 x 25	13025005508	80	3,19	19 x 25	19025005508	50	5,09	
28	1" 1/8	20	26,9	3/4"		13 x 28	13028005508	78	3,42	19 x 28	19028005508	48	5,57	
					32	13 x 32	13032005508	58	3,94	19 x 32	19032005508	36	6,55	
35	1" 3/8	25	33,7	1"		13 x 35	13035005508	58	4,16	19 x 35	19035005508	36	6,62	
			40		40	13 x 40	13040005508	48	4,55	19 x 40	19040005508	32	7,87	
42	1" 5/8	32	42,4	1" 1/4		13 x 42	13042005508	48	4,62	19 x 42	19042005508	32	7,90	
	1" 7/8	40	48,3	1" 1/2		13 x 48	13048005508	40	4,97	19 x 48	19048005508	24	9,70	
			51		50	13 x 50	13050005508	34	5,38	19 x 50	19050005508	24	9,98	
54	2" 1/8		54			13 x 54	13054005508	34	5,47	19 x 54	19054005508	24	10,38	
	2" 3/8	50	60,3	2"		13 x 60	13060005508	32	6,43	19 x 60	19060005508	22	12,37	
64			63,5		63	13 x 64	13064005508	30	7,05	19 x 64	19064005508	18	13,25	
	2" 5/8					13 x 67	13067005508	26	7,45	19 x 67	19067005508	18	14,38	
70			70							19 x 70	19070005508	18	15,15	
76	3"	65	76,1	2" 1/2	75	13 x 76	13076005508	26	8,56	19 x 76	19076005508	18	15,50	
80	3" 1/8					13 x 80	13080005508	24	9,87	19 x 80	19080005508	14	17,49	
89	3" 1/2	80	88,9	3"	90	13 x 89	13089005508	24	10,60	19 x 89	19089005508	14	17,85	
	4"	90	101,6	3" 1/2	100	13 x 102	13102005508	16	13,44	19 x 102	19102005508	14	24,73	
					110	13 x 110	13110005508	16	Bajo pedido	19 x 110	19110005508	12	27,27	
114	4" 1/2	100	114,3	4"		13 x 114	13114005508	16	15,44	19 x 114	19114005508	12	27,82	
			127		125	13 x 125	13125005508	12	17,39	19 x 125	19125005508	10	30,72	
133			133			13 x 133	13133005508	12	18,54	19 x 133	19133005508	8	32,58	
		125	139,7	5"		13 x 140	13140005508	12	19,43	19 x 140	19140005508	8	32,86	
159			159		160	13 x 160	13160005508	12	27,57	19 x 160	19160005508	8	41,88	
		150	168,3	6"		13 x 170	13170005508	12	30,92	19 x 170	19170005508	6	43,54	

Tolerancias para Tubos K-FLEX® ST: Longitud: +/- 1,5%
 Ø interno: hasta 100 mm. entre +1 y +4 mm., mayores de 100 mm. entre +1 y +6 mm.
 Espesores: 9 y 13 mm. +/- 1,5 mm., 19 y 25 mm. +/- 2,5 mm. 32, 40 y 50 mm. +/- 3 mm.
 Las cajas con contenido total mayor de 20 metros, podrán contener hasta el 10% de tubos de 1 metro de largo (en lugar de los tubos estándar de 2 m.)
 Las cajas con contenido total inferior de 20 metros, podrán contener indistintamente tubos de 1 m. y de 2 m.
 Existen otros espesores y diámetros disponibles bajo pedido específico.
 * Consultar precio, contenido, cantidad mínima
 Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.



K-FLEX® ST ▶ TUBOS AISLANTES FLEXIBLES DE 2 M. DE LONGITUD - EUROCLASE B_L-S2, D0

TIPOS DE TUBERÍAS

COBRE		ACERO		PLÁSTICO		ESPESOR 25 MM			ESPESOR 32 MM				
Ø (mm)	Ø ext. pulg.	DN	Ø ext. (mm)	Ø ext. pulg.	Ø ext. (mm)	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml
10	3/8"	6	10,2	1/8"		25 x 10	25010005508	60	6,90				
12	1/2"					25 x 12	25012005508	54	6,91	32 x 12	32012005508	40	10,56
15	5/8"	8	13,5	1/4"	16	25 x 15	25015005508	52	6,92	32 x 15	32015005508	36	10,65
18	3/4"	10	17,2	3/8"		25 x 18	25018005508	50	6,93	32 x 18	32018005508	32	10,84
					20	25 x 20	25020005508	42	7,10	32 x 20	32020005508	32	11,25
22	7/8"	15	21,3	1/2"		25 x 22	25022005508	42	7,25	32 x 22	32022005508	32	11,58
25	1"				25	25 x 25	25025005508	40	7,78	32 x 25	32025005508	24	12,00
28	1" 1/8	20	26,9	3/4"		25 x 28	25028005508	40	8,31	32 x 28	32028005508	24	12,97
					32	25 x 32	25032005508	24	9,12	32 x 32	32032005508	22	13,78
35	1" 3/8	25	33,7	1"		25 x 35	25035005508	24	9,37	32 x 35	32035005508	22	13,84
			40		40	25 x 40	25040005508	22	11,61	32 x 40	32040005508	16	14,48
42	1" 5/8	32	42,4	1" 1/4		25 x 42	25042005508	22	12,24	32 x 42	32042005508	16	14,89
	1" 7/8	40	48,3	1" 1/2		25 x 48	25048005508	18	14,38	32 x 48	32048005508	14	16,36
			51		50	25 x 50	25050005508	18	14,89	32 x 50	32050005508	12	17,05
54	2" 1/8		54			25 x 54	25054005508	16	15,67	32 x 54	32054005508	12	17,61
	2" 3/8	50	60,3	2"		25 x 60	25060005508	12	16,86	32 x 60	32060005508	10	18,76
64			63,5		63	25 x 64	25064005508	12	17,74	32 x 64	32064005508	10	20,17
	2" 5/8					25 x 67	25067005508	12	18,68	32 x 67	32067005508	10	20,99
70			70			25 x 70	25070005508	12	19,64	32 x 70	32070005508	8	21,74
76	3"	65	76,1	2" 1/2	75	25 x 76	25076005508	10	20,50	32 x 76	32076005508	8	21,87
80	3" 1/8					25 x 80	25080005508	8	21,97	32 x 80	32080005508	8	22,99
89	3" 1/2	80	88,9	3"	90	25 x 89	25089005508	8	23,59	32 x 89	32089005508	8	25,30
	4"	90	101,6	3" 1/2	100	25 x 102	25102005508	6	29,77	32 x 102	32102005508	6	31,83
					110	25 x 110	25110005508	6	31,61	32 x 110	32110005508	6	32,77
114	4" 1/2	100	114,3	4"		25 x 114	25114005508	6	32,79	32 x 114	32114005508	6	33,74
			127		125	25 x 125	25125005508	6	35,74	32 x 125	32125005508	6	37,19
133			133			25 x 133	25133005508	4	37,58	32 x 133	32133005508	4	40,07
		125	139,7	5"		25 x 140	25140005508	4	38,07	32 x 140	32140005508	4	40,79
159			159		160	25 x 160	25160005508	4	46,96	32 x 160	32160005508	4	50,22
		150	168,3	6"		25 x 170	25170005508	4	51,37	32 x 170	32170005508	4	54,98

Tolerancias para Tubos K-FLEX® ST: Longitud: +/- 1,5%
 Ø interno: hasta 100 mm. entre +1 y +4 mm., mayores de 100 mm. entre +1 y +6 mm.
 Espesores: 9 y 13 mm. +/- 1,5 mm., 19 y 25 mm. +/- 2,5 mm., 32, 40 y 50 mm. +/- 3 mm.
 Las cajas con contenido total mayor de 20 metros, podrán contener hasta el 10% de tubos de 1 metro de largo (en lugar de los tubos estándar de 2 m.)
 Las cajas con contenido total inferior de 20 metros, podrán contener indistintamente tubos de 1 m. y de 2 m.
 Existen otros espesores y diámetros disponibles bajo pedido específico.
 * Consultar precio, contenido, cantidad mínima
 Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.



K-FLEX® ST ▶ TUBOS AISLANTES FLEXIBLES DE 2 M. DE LONGITUD - EUROCLASE B _L -S2, D0													
TIPOS DE TUBERÍAS						ESPESOR 40 MM				ESPESOR 50 MM			
COBRE		ACERO		PLÁSTICO									
Ø (mm)	Ø ext. pulg.	DN	Ø ext. (mm)	Ø ext. pulg.	Ø ext. (mm)	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml
6	1/4"					40 x 6	40006005508	24	19,71				
10	3/8"	6	10,2	1/8"		40 x 10	40010005508	24	21,10				
12	1/2"					40 x 12	40012005508	24	21,82				
15	5/8"	8	13,5	1/4"	16	40 x 15	40015005508	22	22,87				
18	3/4"	10	17,2	3/8"		40 x 18	40018005508	22	23,14				
22	7/8"	15	21,3	1/2"		40 x 22	40022005508	22	24,22	50 x 22	50022005508	12	51,80
25	1"				25	40 x 25	40025005508	16	25,45	50 x 25	50025005508	10	54,43
28	1" 1/8	20	26,9	3/4"		40 x 28	40028005508	16	27,21	50 x 28	50028005508	10	55,67
					32	40 x 32	40032005508	16	28,72	50 x 32	50032005508	8	57,43
35	1" 3/8	25	33,7	1"		40 x 35	40035005508	16	29,85	50 x 35	50035005508	8	58,58
			40		40	40 x 40	40040005508	16	31,51	50 x 40	50040005508	8	59,06
42	1" 5/8	32	42,4	1" 1/4		40 x 42	40042005508	16	32,16	50 x 42	50042005508	8	59,54
	1" 7/8	40	48,3	1" 1/2		40 x 48	40048005508	12	36,64	50 x 48	50048005508	8	62,59
			51		50	40 x 50	40050005508	10	37,69	50 x 50	50050005508	8	Bajo pedido
54	2" 1/8		54			40 x 54	40054005508	10	39,80	50 x 54	50054005508	8	63,71
	2" 3/8	50	60,3	2"		40 x 60	40060005508	10	41,07	50 x 60	50060005508	8	65,33
64			63,5		63	40 x 64	40064005508	10	41,88	50 x 64	50064005508	6	66,52
76	3"	65	76,1	2" 1/2	75	40 x 76	40076005508	10	42,39	50 x 76	50076005508	6	70,08
80	3" 1/8					40 x 80	40080005508	10	43,60	50 x 80	50080005508	4	71,59
89	3" 1/2	80	88,9	3"	90	40 x 89	40089005508	10	43,74	50 x 89	50089005508	6	74,78
	4"	90	101,6	3" 1/2	100	40 x 102	40102005508	8	45,92	50 x 102	50102005508	4	84,20
					110	40 x 110	40110005508	6	47,05	50 x 110	50110005508	4	92,31
114	4" 1/2	100	114,3	4"		40 x 114	40114005508	6	47,21	50 x 114	50114005508	4	95,04
			127		125	40 x 125	40125005508	6	51,37	50 x 125	50125005508	4	104,78
133			133			40 x 133	40133005508	6	52,92	50 x 133	50133005508	4	109,42
		125	139,7	5"		40 x 140	40140005508	6	54,09	50 x 140	50140005508	2	113,09
159			159		160	40 x 160	40160005508	4	72,56	50 x 160	50160005508	2	135,74
		150	168,3	6"		40 x 170	40170005508	4	76,39	50 x 170	50170005508	2	145,91

Precios espesor 60 mm en la página 36.

Tolerancias para Tubos K-FLEX® ST: Longitud: +/- 1,5%
 Ø interno: hasta 100 mm. entre +1 y +4 mm., mayores de 100 mm. entre +1 y +6 mm.
 Espesores: 9 y 13 mm. +/- 1,5 mm., 19 y 25 mm. +/- 2,5 mm. 32, 40 y 50 mm. +/- 3 mm.
 Las cajas con contenido total mayor de 20 metros, podrán contener hasta el 10% de tubos de 1 metro de largo (en lugar de los tubos estándar de 2 m.)
 Las cajas con contenido total inferior de 20 metros, podrán contener indistintamente tubos de 1 m. y de 2 m.
 Existen otros espesores y diámetros disponibles bajo pedido específico.
 * Consultar precio, contenido, cantidad mínima
 Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.

R.I.T.E. - REGLAMENTO DE INSTALACIONES

K-FLEX® R.I.T.E. ▶ TEMPERATURA MÍNIMA DEL FLUIDO > 0 °C A 10 °C - EUROCLASE B _L -S2, D0													
TIPOS DE TUBERÍAS						INTERIOR DE LOS EDIFICIOS				EXTERIOR DE LOS EDIFICIOS			
COBRE		ACERO		PLÁSTICO									
Ø (mm)	Ø ext. pulg.	DN	Ø ext. (mm)	Ø ext. pulg.	Ø ext. (mm)	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml	Dimensión (mm)	Código	m/Caja	Precio €/ml
6	1/4"					19 x 6	19006005508	100	3,71	40 x 6	40006005508	24	19,71
8	5/16"					19 x 8	19008005508	98	3,81				
10	3/8"	6	10,2	1/8"		19 x 10	19010005508	98	3,86	40 x 10	40010005508	24	21,10
12	1/2"					19 x 12	19012005508	88	3,97	40 x 12	40012005508	24	21,82
15	5/8"	8	13,5	1/4"	16	19 x 15	19015005508	78	4,20	40 x 15	40015005508	22	22,87
18	3/4"	10	17,2	3/8"		19 x 18	19018005508	72	4,59	40 x 18	40018005508	22	23,14
					20	19 x 20	19020005508	66	4,60				
22	7/8"	15	21,3	1/2"		25 x 22	25022005508	42	7,25	40 x 22	40022005508	22	24,22
25	1"				25	25 x 25	25025005508	40	7,78	40 x 25	40025005508	16	25,45
28	1" 1/8	20	26,9	3/4"		25 x 28	25028005508	40	8,31	40 x 28	40028005508	16	27,21
					32	25 x 32	25032005508	24	9,12	40 x 32	40032005508	16	28,72
35	1" 3/8	25	33,7	1"		25 x 35	25035005508	24	9,37	40 x 35	40035005508	16	29,85
			40		40	25 x 40	25040005508	22	11,61	50 x 40	50040005508	8	59,06
42	1" 5/8	32	42,4	1" 1/4		25 x 42	25042005508	22	12,24	50 x 42	50042005508	8	59,54
	1" 7/8	40	48,3	1" 1/2		25 x 48	25048005508	18	14,38	50 x 48	50048005508	8	62,59
			51		50	25 x 50	25050005508	18	14,89	50 x 51	50051005508	8	62,98
54	2" 1/8		54			25 x 54	25054005508	16	15,67	50 x 54	50054005508	8	63,71
	2" 3/8	50	60,3	2"		25 x 60	25060005508	12	16,86	50 x 60	50060005508	8	65,33
64			63,5		63	25 x 64	25064005508	12	17,74	50 x 64	50064005508	6	66,52
	2" 5/8									50 x 67	50067005508	6	67,61
70			70			25 x 70	25070005508	12	19,64	50 x 70	50070005508	6	68,56
76	3"	65	76,1	2" 1/2	75	25 x 76	25076005508	10	20,50	50 x 76	50076005508	6	70,08
80	3" 1/8					25 x 80	25080005508	8	21,97	50 x 80	50080005508	4	71,59
89	3" 1/2	80	88,9	3"	90	25 x 89	25089005508	8	23,59	50 x 89	50089005508	6	74,78
	4"	90	101,6	3" 1/2	100	40 x 102	40102005508	8	45,92	60 x 102	60102005508	4	121,00
					110	40 x 110	40110005508	6	47,05	60 x 110	60110005508M4	4	128,52
114	4" 1/2	100	114,3	4"		40 x 114	40114005508	6	47,21	60 x 114	60114005508M4	4	129,21
			127		125	40 x 125	40125005508	6	51,37	60 x 125	60125005508	4	142,59
133			133			40 x 133	40133005508	6	52,92				
		125	139,7	5"		40 x 140	40140005508	6	54,09	60 x 140	60140005508	2	152,65
159			159		160	40 x 160	40160005508	4	72,56	60 x 160	60160005508	2	169,26
		150	168,3	6"		40 x 170	40170005508	4	76,39	60 x 170	60170005508	2	173,08

K-FLEX® ST espesor 25 mm, es totalmente equivalente a 30 mm de RITE
Tolerancias para Tubos K-FLEX® ST: Longitud: +/- 1,5%
Ø interno: hasta 100 mm. entre +1 y +4 mm., mayores de 100 mm. entre +1 y +6 mm.
Espesores: 9 y 13 mm. +/- 1,5 mm., 19 y 25 mm. +/- 2,5 mm. 32, 40 y 50 mm. +/- 3 mm.
Las cajas con contenido total mayor de 20 metros, podrán contener hasta el 10% de tubos de 1 metro de largo (en lugar de los tubos estándar de 2 m.)
Las cajas con contenido total inferior de 20 metros, podrán contener indistintamente tubos de 1 m. y de 2 m.
Existen otros espesores y diámetros disponibles bajo pedido específico.
* Consultar precio, contenido, cantidad mínima
Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.


K-FLEX® ST ▶ PLANCHAS EN ROLLO ANCHO 1000 - EUROCLASE B-S3, D0

ESTÁNDAR				ADHESIVA		
Espesor ▼ (mm) ▼	Ancho ▼ (mm) ▼	m ² /Caja ▼	Código ▼	Precio ▼ €/m ² ▼	Código ▼	Precio ▼ €/m ² ▼
3	1000	60	80003210107C	18,62	80103210107C	27,98
6	1000	30	80006210107C	26,99	80106210107C	38,66
10	1000	20	80010210107C	37,71	80110210107C	47,21
13	1000	14	80013210107CPL	47,90	80113210107CPL	57,92
19	1000	10	80019210107CPL	59,45	80119210107CPL	70,76
25	1000	8	80025210107CPL	69,23	80125210107CPL	81,68
32	1000	6	80032210107CPL	90,16	80132210107CPL	101,70
40	1000	4	80040210107CPL	111,97	80140210107CPL	131,83
50	1000	4	80050210107CPL	181,53	80150210107CPL	194,05
60	1000	4	80060210107	257,94	80160210107	Bajo pedido

Certificado KEYMARK para planchas en los espesores de 3 a 50 mm.

Disponible en hojas de 2 mt. x 1 mt. con el mismo precio

*Reacción al fuego pendiente de determinar.

Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.

K-FLEX® ST ▶ PLANCHAS ALU EN ROLLO ANCHO 1000 - EUROCLASE C-S3, D0

ESTÁNDAR				ADHESIVA		
Espesor ▼ (mm) ▼	Ancho ▼ (mm) ▼	m ² /Caja ▼	Código ▼	Precio ▼ €/m ² ▼	Código ▼	Precio ▼ €/m ² ▼
6	1000	30	80606000108	48,27	80306000108	57,49
10	1000	20	80610000108	56,59	80310000108	66,17
13	1000	14	80613000108	63,81	80313000108	73,90
19	1000	10	80619000108	75,98	80319000108	86,54
25	1000	8	80625000108	88,87	80325000108	99,87
32	1000	6	80632000108	110,59	80332000108	122,24
40	1000	4	80640000108	150,92	80340000108	163,01
50	1000	4	80650000108	203,24	80350000108	215,85


K-FLEX® ST ▶ CINTA ADHESIVA - EUROCLASE B-S2, D0

Ancho ▼ (mm) ▼	Espesor ▼ (mm) ▼	Largo ▼ (m) ▼	Rollos/caja ▼	Código ▼	Precio ▼ €/rollo ▼
50	3	10	24	85ONS020100	22,56
50	3	15	12	85ONS020050	32,14
50	3	30	12	85ONS020119	62,63
75	3	15	8	85ONS020237	43,65
100	3	15	6	85ONS020068	61,91

Cara adhesiva con película protectora. Suministro: en cajas.

Consultar disponibilidad y cantidades mínimas a suministrar.