

K-FLEX® ST



K-FLEX® ST

- ▶ Isolant en élastomère pour toutes les applications du bâtiment et de l'industrie
- ▶ Évite le risque de condensation et améliore l'économie d'énergie
- ▶ Léger et flexible, facile à utiliser

K-FLEX® ST TUBES ET ROULEAUX ▶ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

▼ Propriété ▼	▼ Valeur ▼		▼ Méthode d'essai ▼
Température d'utilisation	K-FLEX® ST Tubes: de -165 °C* à +110 °C K-FLEX® STA/RST/STC/STCP: de -40 °C à + 85 °C K-FLEX® STR: de -40 °C à +85 °C K-FLEX® ST FAST: mini température eau froide sanitaire à + 85 °C		EN 14706 EN 14707
Coefficient de conductivité thermique λ, en W/(m•K)	Épaisseurs $\leq$ 25mm 0 °C = 0,033 +40 °C = 0,037	Épaisseurs > 25mm 0 °C = 0,036 +40 °C = 0,040	EN 12667 EN ISO 8497
Corrosion prevention	pH neutre (7 $\pm$ 0,5)		EN 13468
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur l'eau μ	$\geq$ 10 000 (Épaisseurs $\leq$ 25mm) Sauf ST FAST, voir fiche technique	$\geq$ 7 000 (Épaisseurs > 25mm) Sauf ST FAST, voir fiche technique	EN 12086
Réaction au feu	Rouleaux : (sans finition) : B-s3,d0 Tubes (sans revêtement) : B ₁ -s2, d0		EN 13501-1 EN 13501-1

* Pour les températures inférieures à -40°C, consulter notre service technique pour les règles de mise en œuvre.

Ces informations ne constituent que de simples indications et peuvent être modifiées sans aucun préavis par la société **SAGI**. (voir fiches techniques plus complètes). La responsabilité de notre société ne pourra être engagée en cas d'association avec des produits ou accessoires autres que ceux distribués et préconisés par notre société.





K-FLEX® ▶ STR



K-FLEX® ST ▶ ROULEAUX ET PLAQUES

Famille ST - Sous Famille STP

K-FLEX® ST ROULEAUX LARGEUR 1M

		ROULEAU nu		ROULEAU adhésif	
Épaisseur ▼ (mm) ▼	Dimensions ▼ (m) ▼	m²/Ct. ▼	Code ▼	Code ▼	
3	60 x 1	60	STR03*	STR03A*	
6	30 x 1	30	STR06	STR06A*	
10	20 x 1	20	STR10	STR10A	
13	14 x 1	14	STR13	STR13A	
16	12 x 1	12	STR16*	STR16A*	
19	10 x 1	10	STR19	STR19A	
25	8 x 1	8	STR25	STR25A	
32	6 x 1	6	STR32	STR32A*	
40	4 x 1	4	STR40	STR40A*(1)	
50	4 x 1	4	STR50	STR50A*(1)	
50	5 x 1	5	STR50M (2)	STR50AM*(2)	139,24

K-FLEX® ST PLAQUES LARGEUR 0,5 M

PLAQUE nue			
Épaisseur ▼ (mm) ▼	Dimensions ▼ (m) ▼	m²/Ct. ▼	Code ▼
10	2 x 0,5	16	STP10*
13	2 x 0,5	12	STP13*
19	2 x 0,5	8	STP19*

(1) STR40A et STR50A : à utiliser uniquement sur des tuyauteries ≥ 219 mm. (2) STR50M : livré avec mandrin / Versions avec protection : mécanique, acoustique, ultra-violets disponibles sur consultation.
*Délai nous consulter et produits ni repris ni échangés.



K-FLEX® ▶ COURONNES



K-FLEX® EC COURONNES ▶ ISOLANT THERMIQUE EN ÉLASTOMÈRE, EN COURONNES

Famille EC - Sous Famille ECT

Ø ext. (infos cf p.3)		ÉPAISSEUR 9 mm *		ÉPAISSEUR 13 mm *	
Dimension ▼ (mm) ▼	Code ▼	ml/Ct. ▼	Code ▼	ml/Ct. ▼	
6	EC 09x006C	130			
8	EC 09x008C	120			
10	EC 09x010C	90	EC 13x010C	75	
12	EC 09x012C	90	EC 13x012C	65	
15	EC 09x015C	80	EC 13x015C	55	
18	EC 09x018C	60	EC 13x018C	45	
22	EC 09x022C	60	EC 13x022C	38	
28	EC 09x028C	40			
35	EC 09x035C	30	EC 13x035C	30	

*Délai nous consulter et produits ni repris ni échangés.



K-FLEX® ▶ ST FRIGO / ECH



K-FLEX® ST FRIGO / ECH ▶ COURONNES

COURONNES ST FRIGO						COURONNES ECH			
Ø ext. (infos cf p.3)		ÉPAISSEUR 9 mm *		ÉPAISSEUR 13 mm *		Ø ext.		ÉPAISSEUR 13 mm *	
Pouce ▼ Frigo ▼	Dimension ▼ (mm) ▼	Code ▼	ml/Ct. ▼	Code ▼	ml/Ct. ▼	Dimension ▼ (mm) ▼	Code ▼	ml/Ct. ▼	
1/4	6,35	FR 09x007C	40	FR 13x007C	26	12	ECH 13x012	30	
3/8	9,53	FR 09x010C	34	FR 13x010C	23	14/15	ECH 13x015	26	
1/2	12,7	FR 09x013C	31	FR 13x013C	18	18	ECH 13x018	25	
5/8	15,88	FR 09x016C	27	FR 13x016C	17	20	ECH 13x020	23	
3/4	19,05	FR 09x020C	23	FR 13x020C	15	22	ECH 13x022	21	
7/8	22,22	FR 09x023C	19	FR 13x023C	14	28	ECH 13x028	15	
1 1/8	28,57	FR 09x029C	14	FR 13x029C	10	35	ECH 13x035	12	

Gain de place pour le stockage, produit adapté aux petits véhicules. Très pratique sur les chantiers. / Prix au carton : identique pour chaque carton de ST FRIGO ou de ECH.

*Délai nous consulter et produits ni repris ni échangés