

# GAINES THERMORETRACTABLES

## FEP (FuoroEthylène Propylène)

CONFORMES  
FDA / Rohs / REACH



### SPÉCIFICATIONS GAMME STANDARD FEP

#### RECouvreMENT ET PROTECTION DE ROULEAUX ET CYLINDRES ACIERS / CAOUTCHOUC / ALUMINIUM PETITS ET GROS DIAMÈTRES

Longueurs de **0,3 à 6,1m** - Epaisseur standard **0,51mm** - Taux de Rétreint maxi **1,3:1**

BASE REF. ARTICLE	Ø nominal		Min mm	Max mm	Sans traitement collable	Avec traitement collable
	mm	POUCES				
GFEP01	25	1"	23	28	•	•
GFEP01.25	32	1,25"	29	36	•	•
GFEP01.5	38	1,5"	37	43	•	•
GFEP02	51	2"	44	53	•	•
GFEP02.5	64	2,5"	54	66	•	•
GFEP03	76	3"	67	79	•	•
GFEP03.5	89	3,5"	80	89	•	•
GFEP04	102	4"	90	109	•	•
GFEP05	127	5"	110	132	•	•
GFEP06	152	6"	133	157	•	•
GFEP07	178	7"	158	178	•	•
GFEP08	203	8"	179	211	•	•
GFEP09	229	9"	212	234	•	•
GFEP10.5	257	10,5"	235	269	•	•
GFEP12	305	12"	270	307	•	•
GFEP15	380	15"	308	401	•	•
GFEP16.5	420	16,5"	402	435	•	•

**OPTIONS :**  
Epaisseur  
1mm et 1,5mm  
Fabrication sur  
mesure en fonction  
des caractéristiques  
communiquées  
(diamètre et longueur)  
Colle fournie  
avec la gaine  
Diamètres supérieurs à  
420mm à souder sans  
démontage du cylindre

#### CARACTÉRISTIQUES :

- Excellente tenue à la température et à la corrosion
- Qualité d'anti-adhérence
- Réduction des coûts
- Diminution de l'entretien
- Augmentation des durées de vie des rouleaux
- Flexibilité
- Résistance chimique
- FEP, Matière thermoformable et soudable
- Transparence



#### DOMAINES D'APPLICATION :

- Industrie papetière
- Industrie textile
- Industrie alimentaire
- Emballage
- Photocopie
- Aérospatiale



#### UTILISATION :

- Température d'utilisation max : +204°C
- Températures de rétreint +121°C à 204°C

#### RECouvreMENT ET PROTECTION DE MATÉRIELS PETITS DIAMÈTRES (CONVOYEURS, VIS D'ALIMENTATION, FILIÈRES,...)

Taux de Rétreint maxi **1,67:1**

GDT	BASE REF. ARTICLE	TYPE	Ø int		Epaisseur
			AVANT rétreint mm	APRES rétreint mm	APRES rétreint mm
LG DE 1220 MM	GFEB3/32	3/32"	2,4	1,4	0,20
	GFEB1/8	1/8"	3,2	1,9	0,25
	GFEB3/16	3/16"	4,8	2,9	0,25
	GFEB1/4	1/4"	6,4	3,8	0,25
	GFEB3/8	3/8"	9,6	5,7	0,30
	GFEB1/2	1/2"	12,7	7,6	0,40
	GFEB3/4	3/4"	19	11,5	0,50
	GFEB1	1"	25	15,5	0,60
	GFEB1-1/2	1 1/2"	38	23	0,75
	GFEB2	2"	51	32	0,75

**OPTIONS :**  
Gaines FEP AWG avec  
taux de rétreint 1,3:1

