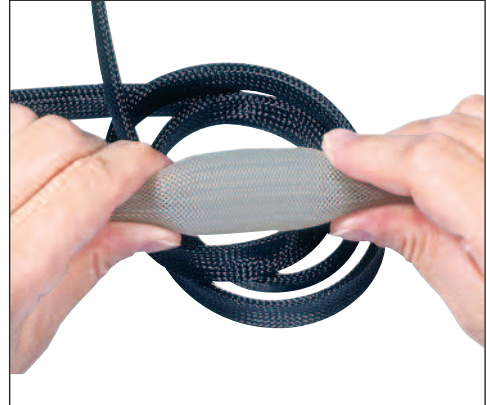


### PET


Rapport d'expansion 1 à 2

**Matière :** PET  
**Recouvrement :** ≥ 70%  
**Températures d'utilisation :** -50 à +130°C  
**Point de fusion :** +260°C  
**Caractéristique au feu :** auto-extinguible (V2 UL94)  
**Spécifications :** V2 UL94  
 EN 45545  
 NF F16-101 / F16-102  
 exempt d'halogène

**Applications :** gaine économique avec une plage d'expansion de 1 à 2 pour les applications courantes. Utilisable également pour le matériel roulant ferroviaire.




### • Boîte distributrice

type		code article		recouvrement selon norme DIN 65164	plage d'expansion Ø (mm)	poids pour 100 m g	 m
		noir 010	gris 013				
PET	3	0624 0001 010	0624 0001 013	85%	2 ... 6	275	100
PET	4	0624 0002 010	0624 0002 013	89%	3 ... 8	410	100
PET	5	0624 0003 010	0624 0003 013	84%	4 ... 10	470	100
PET	6	0624 0004 010	0624 0004 013	81%	6 ... 12	530	100
PET	8	0624 0005 010	0624 0005 013	80%	8 ... 16	650	100
PET	10	0624 0006 010	0624 0006 013	78%	10 ... 20	790	100
PET	12	0624 0007 010	0624 0007 013	77%	12 ... 24	925	50
PET	15	0624 0008 010	0624 0008 013	76%	15 ... 27	1014	50
PET	20	0624 0009 010	0624 0009 013	70%	19 ... 32	1240	25
PET	25	0624 0010 010	0624 0010 013	74%	24 ... 38	1630	25
PET	30	0624 0011 010	0624 0011 013	77%	28 ... 47	2050	25
PET	40	0624 0013 010	0624 0013 013	74%	40 ... 63	2800	25
PET	50	0624 0015 010	0624 0015 013	79%	45 ... 75	3350	25
PET	60	0624 0016 010	0624 0016 013	83%	48 ... 92	6600	25



### • Bobine industrielle - grande longueur

type		code article		recouvrement selon norme DIN 65164	plage d'expansion Ø (mm)	poids par bobine g	 m
		noir 010	gris 013				
PET	3 indus	0624 0201 010	0624 0201 013	85%	2 ... 6	3450	1000
PET	4 indus	0624 0202 010	0624 0202 013	89%	3 ... 8	4800	1000
PET	5 indus	0624 0203 010	0624 0203 013	84%	4 ... 10	2600	400
PET	6 indus	0624 0204 010	0624 0204 013	81%	6 ... 12	2830	400
PET	8 indus	0624 0205 010	0624 0205 013	80%	8 ... 16	2700	300
PET	10 indus	0624 0206 010	0624 0206 013	78%	10 ... 20	3100	300
PET	12 indus	0624 0207 010	0624 0207 013	77%	12 ... 24	3500	300
PET	15 indus	0624 0208 010	0624 0208 013	76%	15 ... 27	3800	300
PET	20 indus	0624 0209 010	0624 0209 013	70%	19 ... 32	3200	200
PET	25 indus	0624 0210 010	0624 0210 013	74%	24 ... 38	4000	200
PET	30 indus	0624 0211 010	0624 0211 013	77%	28 ... 47	3800	150
PET	40 indus	0624 0213 010	0624 0213 013	74%	40 ... 63	3500	100
PET	50 indus	0624 0215 010	0624 0215 013	79%	45 ... 75	4100	100
PET	60 indus	0624 0216 010	0624 0216 013	83%	48 ... 92	4150	50



# Gaine tressée expansible PLIOSIL-PET en Polyester-Terephthalate



PLIOSIL-PET  
PLIOSIL-PET-S



## • Boîte de distribution - petite longueur (10 m)

type	code article		recouvrement selon norme DIN 65164	plage d'expansion Ø (mm)	poids par boîte g	m
	noir 010	gris 013				
PET 3 x 10 m	0624 0401 010	0624 0401 013	85%	2 ... 6	185	10
PET 4 x 10 m	0624 0402 010	0624 0402 013	89%	3 ... 8	199	10
PET 5 x 10 m	0624 0403 010	0624 0403 013	84%	4 ... 10	205	10
PET 6 x 10 m	0624 0404 010	0624 0404 013	81%	6 ... 12	210	10
PET 8 x 10 m	0624 0405 010	0624 0405 013	80%	8 ... 16	220	10
PET 10 x 10 m	0624 0406 010	0624 0406 013	78%	10 ... 20	235	10
PET 12 x 10 m	0624 0407 010	0624 0407 013	77%	12 ... 24	250	10
PET 15 x 10 m	0624 0408 010	0624 0408 013	76%	15 ... 27	257	10
PET 20 x 10 m	0624 0409 010	0624 0409 013	70%	19 ... 32	250	10
PET 25 x 10 m	0624 0410 010	0624 0410 013	74%	24 ... 38	287	10
PET 30 x 10 m	0624 0411 010	0624 0411 013	77%	28 ... 47	330	10
PET 40 x 10 m	0624 0413 010	0624 0413 013	74%	40 ... 63	405	10

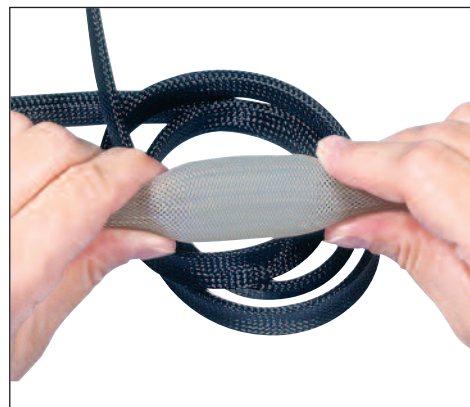


## PET-S

Rapport d'expansion 1 à 3

**Matière :** PET  
**Recouvrement :** ≥ 55%  
**Températures d'utilisation :** -50 à +130°C  
**Point de fusion :** +260°C  
**Caractéristique au feu :** auto-extinguible (V2 UL94)  
**Spécifications :** V2 UL94  
 EN45545  
 NF F16-101 / F16-102  
 exempt d'halogène

**Applications :** gaine économique avec une plage d'expansion de 1 à 3 pour les applications courantes, ne demandant pas de taux de recouvrement important.



## • Boîte distributrice

type	code article		recouvrement selon norme DIN 65164	plage d'expansion Ø (mm)	poids pour 100 m g	m
	noir 010	gris 013				
PET-S 15	0624 0018 010	0624 0018 013	78%	10 ... 30	1200	25
PET-S 35	0624 0019 010	0624 0019 013	55%	20 ... 60	1530	25

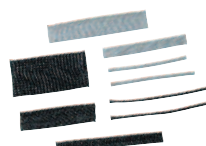


A6/5-02

C12/1-01 & A1/1-01

A4/4-03

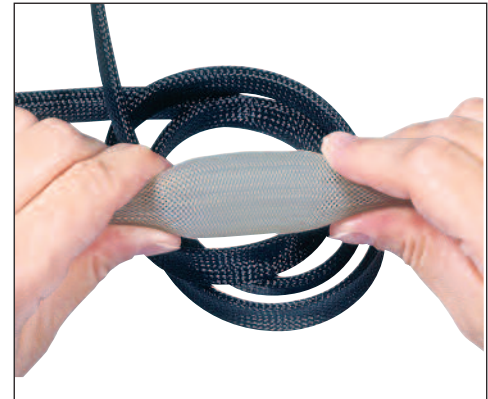
Manchons à la demande



### PA

**Matière :** PA6.6  
**Recouvrement :** ≥ 80%  
**Températures d'utilisation :** -55 à +135°C  
**Point de fusion :** +255°C  
**Tenue au feu :** auto-extinguible (V2 UL94)  
**Spécifications :** V2 UL94  
 NF F16-101/ F16-102  
 exempt d'halogène

**Applications :** gaine avec une résistance à la température supérieure pour des applications dans l'industrie, l'aviation et le matériel roulant ferroviaire.



### • Boîte distributrice

type		code article		taux de recouvrement DIN 65164	plage d'expansion Ø (mm)	poids pour 100 m g	 m
		noir 010	gris 013				
PA 4		0624 0022 010	0624 0022 013	84%	3 ... 7	310	100
PA 6		0624 0023 010	0624 0023 013	85%	5 ... 8	465	100
PA 8		0624 0024 010	0624 0024 013	83%	7 ... 10	620	100
PA 10		0624 0025 010	0624 0025 013	84%	9 ... 13	775	50
PA 12		0624 0026 010	0624 0026 013	84%	11 ... 16	955	50
PA 16		0624 0027 010	0624 0027 013	83%	15 ... 21	1265	50
PA 20		0624 0028 010	0624 0028 013	81%	20 ... 26	1400	50
PA 25		0624 0030 010	0624 0030 013	85%	24 ... 31	1900	50
PA 30		0624 0031 010	0624 0031 013	86%	28 ... 38	2340	50
PA 40		0624 0032 010	0624 0032 013	80%	38 ... 50	2530	50



### • Bobine industrielle - grande longueur

type		code article		taux de recouvrement DIN 65164	plage d'expansion Ø (mm)	poids per haspel g	 m
		noir 010	gris 013				
PA 4 indus		0624 0222 010	0624 0222 013	84%	3 ... 7	3800	1000
PA 6 indus		0624 0223 010	0624 0223 013	85%	5 ... 8	2560	400
PA 8 indus		0624 0224 010	0624 0224 013	83%	7 ... 10	2560	300
PA 10 indus		0624 0225 010	0624 0225 013	84%	9 ... 13	3050	300
PA 12 indus		0624 0226 010	0624 0226 013	84%	11 ... 16	3600	300
PA 16 indus		0624 0227 010	0624 0227 013	83%	15 ... 21	4500	300
PA 20 indus		0624 0228 010	0624 0228 013	81%	20 ... 26	3500	200
PA 25 indus		0624 0230 010	0624 0230 013	85%	24 ... 31	4500	200
PA 30 indus		0624 0231 010	0624 0231 013	86%	28 ... 38	4210	150
PA 40 indus		0624 0232 010	0624 0232 013	80%	38 ... 50	3250	100



A6/5-02

C12/1-01 & A1/1-01

A4/4-03

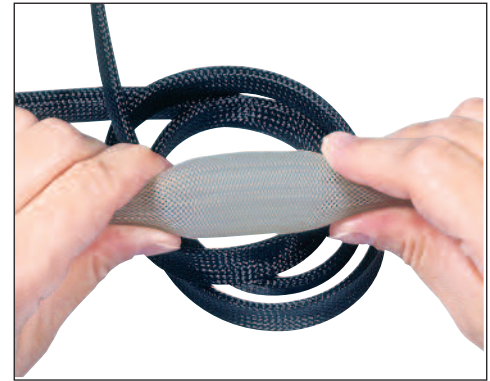
Manchons à la demande




### PET-V0

**Matière :** PBT  
**Recouvrement :** ≥ 75%  
**Températures d'utilisation :** -50 à +150°C  
**Point de fusion :** +225°C  
**Tenue au feu :** auto-extinguible (V0 UL94)  
**Spécifications :** V0 UL94

**Applications :** application où la qualité V0 est requise.




### • Boîte distributrice

type		code article		taux de recouvrement DIN 65164	plage d'expansion pour 100 m Ø (mm)	poids g	 m
		noir 010	gris 013				
PET-V0	4	0624 0072 010	0624 0072 013	78%	3 ... 7	290	100
PET-V0	6	0624 0073 010	0624 0073 013	80%	5 ... 8	440	100
PET-V0	8	0624 0074 010	0624 0074 013	78%	7 ... 10	590	100
PET-V0	10	0624 0075 010	0624 0075 013	78%	9 ... 13	760	50
PET-V0	12	0624 0076 010	0624 0076 013	78%	11 ... 16	920	50
PET-V0	16	0624 0077 010	0624 0077 013	77%	15 ... 21	1210	50
PET-V0	20	0624 0078 010	0624 0078 013	75%	20 ... 26	1340	50
PET-V0	25	0624 0080 010	0624 0080 013	79%	24 ... 31	1820	50
PET-V0	30	0624 0081 010	0624 0081 013	80%	28 ... 38	2240	50
PET-V0	40	0624 0082 010	0624 0082 013	75%	38 ... 50	2360	50



### • Bobine industrielle - grande longueur

type		code article		taux de recouvrement DIN 65164	plage d'expansion par bobine Ø (mm)	poids g	 m
		noir 010	gris 013				
PET-V0	4	0624 0272 010	0624 0272 013	78%	3 ... 7	3600	1000
PET-V0	6	0624 0273 010	0624 0273 013	80%	5 ... 8	2460	400
PET-V0	8	0624 0274 010	0624 0274 013	78%	7 ... 10	2470	300
PET-V0	10	0624 0275 010	0624 0275 013	78%	9 ... 13	2980	300
PET-V0	12	0624 0276 010	0624 0276 013	78%	11 ... 16	3460	300
PET-V0	16	0624 0277 010	0624 0277 013	77%	15 ... 21	4330	300
PET-V0	20	0624 0278 010	0624 0278 013	75%	20 ... 26	3380	200
PET-V0	25	0624 0280 010	0624 0280 013	79%	24 ... 31	4340	200
PET-V0	30	0624 0281 010	0624 0281 013	80%	28 ... 38	4060	150
PET-V0	40	0624 0282 010	0624 0282 013	75%	38 ... 50	3060	100



A6/5-02

C12/1-01 & A1/1-01

A4/4-03

Manchons à la demande

