

PU FOOD AS 0,7

Gaine souple et polyvalente en polyuréthane ether, antistatique et alimentaire, renforcée d'une spirale acier gainée cuivre

Applications	transfert de produits abrasifs, Convoyage, dosage
Construction	TPU / Polyuréthane Polyéther, transparent, spirale acier / spirale acier à ressort / non enduit / gainé de cuivre
Température	-40°C jusqu'à 100°C, à court terme jusqu'à 125°C
Propriétés	bonne flexibilité, très bonne flexibilité à basse température, résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes, intérieur très lisse, bonne résistance à la température, antistatique permanent ($R < 10^9$ Ohm)
Normes	matière conforme à la directive européenne sur les matériaux au contact des denrées alimentaires (CE) n° 1935/2004 et le règlement (CE) n° 10/2011 processus de fabrication conforme aux BPF EC 2023/2006



Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
25	31,00	0,70	15	1,55	0,40	2,20	10	NU54802500K
25	31,00	0,70	15	1,55	0,40	3,29	15	NU54802500M
32	38,00	0,70	22	1,45	0,35	2,74	10	NU54803200K
32	38,00	0,70	22	1,45	0,35	4,11	15	NU54803200M
38	44,00	0,70	26	1,40	0,34	3,21	10	NU54803800K
38	44,00	0,70	26	1,40	0,34	4,81	15	NU54803800M
40	46,00	0,70	28	1,35	0,32	5,05	15	NU54804000K
40	46,00	0,70	28	1,35	0,32	3,37	10	NU54804000K
50	57,00	0,70	35	1,18	0,27	3,62	10	NU54805000K
50	57,00	0,70	35	1,18	0,27	5,43	15	NU54805000M
60	67,00	0,70	42	1,18	0,27	4,30	10	NU54806000K
60	67,00	0,70	42	1,18	0,27	6,45	15	NU54806000M
65	72,00	0,70	48	1,10	0,25	4,64	10	NU54806500K
65	72,00	0,70	48	1,10	0,25	6,96	15	NU54806500M
75	82,00	0,70	53	0,90	0,23	5,32	10	NU54807500K
75	82,00	0,70	53	0,90	0,23	7,98	15	NU54807500M
80	87,00	0,70	56	0,86	0,21	8,49	15	NU54808000M
80	87,00	0,70	56	0,86	0,21	5,66	10	NU54808000K
90	97,00	0,70	60	0,75	0,20	6,34	10	NU54809000K
90	97,00	0,70	60	0,75	0,20	9,51	15	NU54809000M
100	107,00	0,70	70	0,64	0,19	7,02	10	NU54810000K
100	107,00	0,70	70	0,64	0,19	10,52	15	NU54810000M

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
110	117,00	0,70	78	0,60	0,17	7,70	10	NU54811000K
110	117,00	0,70	78	0,60	0,17	11,54	15	NU54811000M
115	122,00	0,70	80	0,58	0,16	8,04	10	NU54811500K
115	122,00	0,70	80	0,58	0,16	12,05	15	NU54811500M
120	127,00	0,70	84	0,54	0,16	6,75	10	NU54812000K
120	127,00	0,70	84	0,54	0,16	10,13	15	NU54812000M
125	132,00	0,70	88	0,50	0,15	7,03	10	NU54812500K
125	132,00	0,70	88	0,50	0,15	10,54	15	NU54812500M
140	147,00	0,70	98	0,43	0,11	7,85	10	NU54814000K
140	147,00	0,70	98	0,43	0,11	11,77	15	NU54814000M
150	157,00	0,70	105	0,41	0,11	8,40	10	NU54815000K
150	157,00	0,70	105	0,41	0,11	12,60	15	NU54815000M
160	167,00	0,70	112	0,37	0,11	8,95	10	NU54816000K
160	167,00	0,70	112	0,37	0,11	13,42	15	NU54816000M
180	360,00	0,70	126	0,32	0,11	14,40	10	NU54818000K
180	360,00	0,70	126	0,32	0,11	21,60	15	NU54818000M
200	380,00	0,70	140	0,27	0,10	23,95	15	NU54820000M
200	380,00	0,70	140	0,27	0,10	15,97	10	NU54820000K
250	258,00	0,70	175	0,21	0,06	19,88	10	NU54825000K
250	258,00	0,70	175	0,21	0,06	29,83	15	NU54825000M
300	308,00	0,70	210	0,16	0,06	23,80	10	NU54830000K
350	358,00	0,70	245	0,11	0,02	28,85	10	NU54835000K
400	408,00	0,70	280	0,09	0,01	32,92	10	NU54840000K
450	458,00	0,70	315	0,07	0,01	37,00	10	NU54845000K
500	508,00	0,70	350	0,05	0,01	41,07	10	NU54850000K