

SMOOTHFLEXX PU FOOD

Gaine flexible et polyvalente, en polyuréthane ether, alimentaire, renforcée d'une spirale PVC antichoc

Applications	production et transfert de denrées alimentaires, production pharmaceutique, aspiration d'herbe et tonte, transfert de graines, balayeuses
Construction	TPU / Polyuréthane Polyéther, non coloré, spirale en plastique / PVC rigide
Température	-30°C jusqu'à 80°C
Propriétés	léger, très bonne flexibilité, bonne résistance à l'abrasion, extérieur ondulé, intérieur très lisse, résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes, résistance aux intempéries, imputrescible
Normes	certifié selon la directive européenne sur les matériaux au contact des denrées alimentaires (CE) n° 1935/2004 et le règlement (CE) n° 10/2011 pour A, B, C, D1, D2, E Norme FDA 21 CFR 177.2600 & 178.2010 processus de fabrication conforme aux BPF EC 2023/2006



Diamètre intérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids (kg/m)	Longueur (m)	Numéro d'article
20	0,50	23	1,50	0,25	0,14000	20	ND35002000N
25	0,50	29	1,50	0,25	0,17000	20	ND35002500N
30	0,50	35	1,50	0,25	0,19500	20	ND35003000N
32	0,50	37	1,50	0,20	0,21000	20	ND35003200N
35	0,50	40	1,50	0,20	0,22500	20	ND35003500N
38	0,50	44	1,50	0,20	0,25000	20	ND35003800N
40	0,50	46	1,50	0,20	0,26100	20	ND35004000N
45	0,50	52	1,50	0,20	0,29300	20	ND35004500N
51	0,50	59	1,00	0,20	0,31500	20	ND35005100N
60	0,50	69	1,00	0,16	0,41000	20	ND35006000N
63	0,50	72	1,00	0,16	0,43000	20	ND35006300N
70	0,60	81	1,00	0,16	0,50300	20	ND35007000N
76	0,60	87	1,00	0,16	0,55000	20	ND35007600N
80	0,60	92	1,00	0,16	0,57500	20	ND35008000N
102	0,60	117	0,80	0,13	0,67000	20	ND35010200N
110	0,65	127	0,80	0,12	0,73000	20	ND35011000N
120	0,65	138	0,80	0,10	0,86300	20	ND35012000N
127	0,65	146	0,80	0,10	0,96000	20	ND35012700N
140	0,65	161	0,60	0,09	1,00600	20	ND35014000N
152	0,65	175	0,60	0,08	1,26300	20	ND35015200N
203	0,75	230	0,40	0,04	2,15000	10	ND35020300K