

## SMOOTHFLEXX PU FOOD ANT

Gaine flexible et polyvalente, en polyuréthane ether, alimentaire, renforcée d'une spirale PVC antichoc et d'une tresse cuivrée pour mise à la masse

<b>Applications</b>	production et transfert de denrées alimentaires, systèmes d'extraction, transfert de granulés, Convoyage, dosage
<b>Construction</b>	TPU / Polyuréthane Polyéther, non coloré, transparent, spirale en plastique / PVC rigide, tresse gainée / tresse de cuivre
<b>Température</b>	-30°C jusqu'à 80°C
<b>Propriétés</b>	bonne flexibilité, bonne résistance à l'abrasion, extérieur ondulé, intérieur très lisse, résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes, imputrescible, résistance aux intempéries, avec spirale cuivre pour la mise à la terre
<b>Normes</b>	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	0,16800	25	ND35102000P
25	0,50	29	1,50	0,25	0,20000	25	ND35102500P
30	0,50	35	1,50	0,25	0,22800	25	ND35103000P
32	0,50	37	1,50	0,20	0,24600	25	ND35103200P
35	0,50	40	1,50	0,20	0,26200	25	ND35103500P
38	0,50	44	1,50	0,20	0,29100	25	ND35103800P
40	0,50	46	1,50	0,20	0,29800	25	ND35104000P
45	0,50	52	1,50	0,20	0,33500	25	ND35104500P
51	0,50	59	1,00	0,20	0,36700	25	ND35105100P
60	0,50	69	1,00	0,16	0,47100	25	ND35106000P
63	0,50	72	1,00	0,16	0,49400	25	ND35106300P
70	0,60	81	1,00	0,16	0,55700	25	ND35107000P
76	0,60	87	1,00	0,16	0,60400	25	ND35107600P
80	0,60	92	1,00	0,16	0,63200	25	ND35108000P
102	0,60	117	0,80	0,13	0,79300	25	ND35110200P
110	0,65	127	0,80	0,12	0,84700	10	ND35111000K
120	0,65	138	0,80	0,10	1,12300	10	ND35112000K
127	0,65	146	0,80	0,10	1,03400	10	ND35112700K
140	0,65	161	0,60	0,09	1,28000	10	ND35114000K
152	0,65	175	0,60	0,08	1,34300	10	ND35115200K
203	0,75	230	0,40	0,04	2,23100	10	ND35120300K