SMOOTHFLEXX PU FOOD X-TRA

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



Applications convoyage, production et transfert de boissons, appareils médicaux, production pharmaceutique, machines d'emballage

Construction Polyuréthane Polyéther, transparent, spirale en plastique / PVC rigide

Température -40°C jusqu'à 80°C

Propriétés résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes, bonne flexibilité, très bonne résistance à l'abrasion, intérieur lisse, extérieur ondulé, bonne résistance chimique

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





made in Germany

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	0,80	70	2,00	0,35	0,18000	20	ND35302000N
25	0,80	88	2,00	0,35	0,23000	20	ND35302500N
30	0,80	105	2,00	0,35	0,35000	20	ND35303000N
32	0,80	112	2,00	0,30	0,38000	20	ND35303200N
38	0,80	133	2,00	0,30	0,34300	20	ND35303800N
40	0,90	140	2,00	0,30	0,39000	20	ND35304000N
45	0,90	158	2,00	0,30	0,41000	20	ND35304500N
51	1,00	179	1,50	0,25	0,50400	20	ND35305100N
60	1,00	210	1,50	0,25	0,45000	20	ND35306000N
63	1,00	221	1,50	0,25	0,63000	20	ND35306300N
65	1,00	228	1,50	0,25	0,73000	20	ND35306500N
70	1,00	245	1,50	0,25	0,74000	20	ND35307000N
76	1,00	266	1,50	0,25	0,74200	20	ND35307600N
80	1,00	280	1,50	0,25	0,89000	20	ND35308000N
90	1,00	315	1,50	0,23	1,03000	20	ND35309000N
102	1,00	357	1,30	0,22	0,99300	20	ND35310200N
110	1,00	385	1,30	0,21	1,16000	20	ND35311000N
120	1,00	420	1,30	0,20	1,32000	20	ND35312000N
127	1,00	445	1,30	0,20	1,23600	20	ND35312700N
140	1,00	490	1,00	0,18	1,74000	20	ND35314000N
152	1,00	532	1,00	0,16	1,47900	10	ND35315200K
152	1,00	532	1,00	0,16	1,47900	20	ND35315200N

Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026

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
160	1,00	560	0,90	0,16	2,53000	10	ND35316000K
180	1,00	630	0,80	0,12	3,39000	10	ND35318000K
203	1,20	711	0,70	0,10	1,97500	10	ND35320300K
250	1,20	875	0,50	0,10	3,81000	10	ND35325000K

Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026