



## SERIE 2 PUR FLAT AL

Polyuretane ducting, flat, without wire reinforcement, food proved.

*Gaine Polyuréthane Polyether sans renfort.*



**Structure:** Flexible ducting made out of food grade polyether polyurethane wall in accordance with the EC-guideline (EG) Nr. 1935/2004 and modified EU regulation 10/2011; FDA regulation (EG) Nr. 10/2011, FDA-Norm 21 CFR 177.2600 and 178.2010, no reinforcement. Very smooth internal surface.

**Applications:** Transport of abrasives solids on sieving machines.



**Structure :** Gaine flexible composée d'une paroi polyuréthane polyéther souple de qualité alimentaire selon la norme CE 1935/2004 et la EU 10/2011 modifiée (simulant E) ainsi que la réglementation FDA-Norm 21 CFR 177.2600 et 178.2010; sans renfort. Surface intérieure très lisse.

**Applications :** Convient aux transport d'abrasifs sur les machines vibrantes.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
50	0,230	0,70	-	0,60	-	5 - 10
80	0,360	0,70	-	0,50	-	5 - 10
100	0,390	0,70	-	0,40	-	5 - 10
120	0,430	0,70	-	0,35	-	5 - 10
125	0,450	0,70	-	0,30	-	5 - 10
140	0,500	0,70	-	0,25	-	5 - 10
150	0,540	0,70	-	0,25	-	5 - 10
160	0,570	0,70	-	0,20	-	5 - 10
175	0,620	0,70	-	0,15	-	5 - 10
180	0,640	0,70	-	0,12	-	5 - 10
200	0,710	0,70	-	0,10	-	5 - 10
225	0,800	0,70	-	0,10	-	5 - 10
250	0,890	0,70	-	0,09	-	5 - 10
275	0,980	0,70	-	0,09	-	5 - 10
300	1,070	0,70	-	0,08	-	5 - 10
350	1,240	0,70	-	0,07	-	5 - 10
400	1,420	0,70	-	0,06	-	5 - 10
450	1,590	0,70	-	0,05	-	5 - 10



Temperature | Température :

- 40 / + 100 °C  
+ 40 / + 212 °F

Properties | Caractéristiques :

Good Flexibility, excellent abrasion resistance, vibration proof, resistant to oil and petrols, free of halogen and softeners.

*Très flexible, intérieur très lisse, excellente résistance à l'abrasion, aux huiles et aux vibrations. Sans halogène et plastifiant.*

Colors | Couleurs :

