

# FARMACÊUTICA E ALIMENTAR

## SILICONE PLATINUM REFOR | Grupo: 253



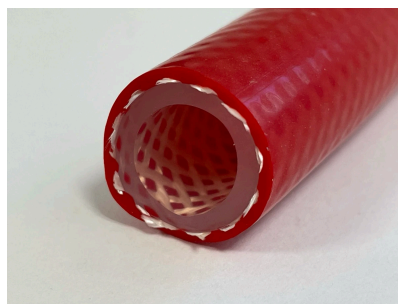
INDÚSTRIA  
ALIMENTAR



INDÚSTRIA  
FARMACÊUTICA

Tubo de silicone platina reforçado com malha de fibra de vidro.

Este silicone é formulado pela adição de platina distinguindo-se assim pela sua pureza.



<b>Intervalo de Temperatura</b>	-40°C a 180°C
<b>Pressão de Serviço</b>	Variável, em função do diâmetro. Ver tabela em baixo.
<b>Composição</b>	Silicone platina
<b>Reforço</b>	Malha de fibra de vidro
<b>Outras Propriedades</b>	Este tubo de silicone destaca-se pela excelente resistência ao envelhecimento, às intempéries, ao ozono, bem como às radiações ultra violeta e gama; Apresenta uma resistência moderada a azeites alifáticos, a fluidos combustíveis, a hidrocarbonetos clorados, ésteres, éteres, cetonas, ácidos e alcalinos fortes. Este tubo de silicone apresenta ainda elevados índices de permeabilidade e uma dureza padrão de 70 Shore A.
<b>Aspectos Logísticos</b>	
<b>Normas de Qualidade</b>	Tubo fabricado de acordo com os regulamentos internacionais de segurança alimentar (recomendação XV BfR, CFR 21 FDA 177.2600), adequado à passagem de água potável (KTW, WRAS, W270) e recomendado em aplicações médicas e farmacêuticas (EP3.1.9 USP Clase VI).

Referência	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	Raio de Curvatura (mm)	P.S. (Bar)	Vácuo (mbar)
253003	3	8	30	20	150
253006	6	12	50	13.3	150
253008	8	14,4	60	13.3	150
253010	10	17	70	11.6	150
253012	12,5	20,5	80	10	150
253016	16	25,6	100	10	200
253019	19	31	150	8.3	200
253025	25	37	185	5	250
253032	32	46	220	3.3	300
253038	38	52	260	3.3	400
253059	50	64	350	2	600