

**TEMPERATURAS RECOMENDADAS PARA A REBARBAÇÃO
CRIOGÊNICA DE VÁRIOS ELASTOMEROS**

Denominação	Temperatura do Ponto de Rigidez °C	Faixa de Temperatura de Rebarbação °C
Etileno-Propileno (EPDM, EPT, EPR)	-68	-70 a -96
Borracha de Cloropreno (Neoprene)	-46	-60 a -70
Butadieno Acrilonitrila (Buna - NBR)	-46	-50 a -70
Epicloridrina (Hydrin, ECO)	-34	-43
Poliuretano (Millathane)	-29	-45
Fluopolímero (FPM)	-37	-51
Poliacrilato (Vamac)	-51	-60 a -80
Polietileno Clorosulfonado (Hypalon)	-51	-62 a -70
Silicone	-85	-87 a -118
Fluorsilicone	-68	-68
Fluorelastômero	-29	-29
Borracha de polibutadieno	-73	-80 a -100
Borracha Natural	-60	-70 a -100
Borracha de Isopreno (Poliisopreno)	-59	-70 a -90
Borracha butílica (IIR)	-59	-70 a -90
Borracha de Estireno Butadieno (Buna-S, SBR)	-59	-80 a -100

As temperaturas acima são recomendadas apenas como guia; não são absolutas.
Ingredientes das composições podem afetar a temperatura de fragilidade das borrachas.