

<b>PRINCIPAIS COMPOSTOS</b>			
<b>CONFORME NORMAS ASTM DE 2000 E SAE J 200.</b>			
<b>POLÍMERO BÁSICO</b>	<b>RESISTÊNCIA A TEMPERATURA EM SERVIÇO CONTÍNUO</b>	<b>DUREZA SHORE "A" (+/- 5)</b>	<b>APLICAÇÃO USO RECOMENDADO</b>
Nitrílico NBR	- 40°C a 120°C	70	Aplicações estáticas e dinâmicas resistentes a lubrificantes a base de petróleo, óleos minerais, fluídos hidráulicos, gasolina, álcool, GLP, ar, etc.
Nitrílico NBR	- 30°C a 120°C	90	Aplicações estáticas a pressão, grande resistência à extrusão.
Estileno - Butadieno SBR	- 25°C a 110°C	60	Substitui a borracha natural quando necessário temperaturas maiores e resistência à brasão
Etireno - Propileno EPDM	- 55°C a 150°C	70	Grande resistência ao intemperismo, água quente, vapor, ácidos, álcalis, esteres fosfatos, cetonas, fluído de freio.
Silicone	- 55°C a 250°C	70	Utilizado quando requerido extremos de temperatura, resistência a vários fluídos, gases, ar, em aplicações estáticas.
Fluorcarbono (Viton®)	- 25°C a 205°C	70	Aplicações dinâmicas a altas temperaturas resistentes a óleos, solventes aromáticos e serviços químicos.