



## Scheda tecnica polimero IIR - BIIR

Nome	gomma butilica
Composizione chimica	Copolimero isobutilene-isoprene
Temperatura massima di esercizio	- 40° C
Temperatura massima di esercizio	+ 120 °C
Temperatura massima di picco	+ 140 °C
Carico a rottura	M
Resistenza alla lacerazione	M
Resistenza alla abrasione	M
Resistenza all'ozono	M
Compression set a -20°C	tra 10% e il 30%
Compression set a +23°C	tra 10% e il 30%
Compression set a 120°C	> 50%
Comportamento chimico soddisfacente	acqua
	oli vegetali
	grassi animali
	glicoli
Comportamento chimico insoddisfacente	oli minerali
	carburanti
	lubrificanti sintetici
	liquidi non polari