

Tabela de propriedades - PU 90 shore - MGS plásticos.

Nº	Item	Unidade	Norma
1	Resistência à tração	Mpa	QB 5257
2	Alongamento	%	QB 5257
3	Taxa de deformação permanente	%	QB 5257
4	Resistência ao rasgo	%	QB 5257
5	Elasticidade	%	QB 5257
6	Densidade	g/cm ³	QB 5257
7	Dureza	Shore A	GB 2411
8	Temperatura de transição Vítreo (Tg)	°C	GB 2411

- * Alta resistência à abrasão – ideal para peças sujeitas a atrito constante
- * Ótima resistência mecânica – suporta esforços de compressão e impacto
- * Boa elasticidade – não quebra facilmente, mesmo em condições severas
- * Boa resistência a óleo, graxa e diversos produtos químicos
- * Estabilidade dimensional – mantém forma e desempenho mesmo em uso contínuo



PU 90 shore
20 - 60
>390
<19
35-85 KN/M
>12%
1,18-1,25
>90
(-70°C)

