

FORPRENE® 6E0 901 A45

GRADES PARA INJEÇÃO/ EXTRUSÃO

INJECTION/ EXTRUSION GRADES

Propriedades Típicas

Initial Properties

Propriedades Properties		Metodo Method	6E0 A45
Dureza (15") Hardness (15")	Shore A/D	ASTM D 2240	47
Tensão de Ruptura Tensile Strength	MPa	ASTM D 412C	5.2
Elongação na Ruptura Elongation at Break	%	ASTM D 412C	500
Modulo 100 % Modulus 100%	MPa	ASTM D 412C	1.4
Rasgo Tear Strength	N/mm	ASTM D 624C	20
Densidade Density	g/cm ³	ASTM D 792	0.99
Tension Set 10 min 3°C	%	ASTM D 412	10
Compression Set / 22h 70°C	%	ASTM D 395B	31

As informações contidas neste documento são fornecidas gratuitamente e são baseadas nos dados técnicos que a So.F.Ter. julga confiáveis. Elas devem ser utilizadas por pessoas com experiência técnica, segundo seus próprios critérios e por própria conta e risco. As informações quanto aos cuidados de manuseio são fornecidas pressupondo-se que aqueles que as utilizarem tenham a certeza de que suas condições de uso em particular não apresentarão riscos para a segurança ou para a saúde. Antes de utilizar o produto, leia a Folhas de Segurança do material (MSDS – Material Safety Data Sheet). Como as condições de uso e descarte estão fora de nosso controle, não prestamos garantias expressas ou implícitas e nem assumimos qualquer responsabilidade relacionada com o uso dessa informação. Como ocorre com qualquer material, é essencial antes da especificação, avaliar qualquer composto sob as condições de uso final. Nenhuma disposição contida neste documento pode ser interpretada como licença para operar ou recomendação para violar qualquer patente.

* The data of this bulletin are the result of laboratory tests and being average values are provided only for general guidance. So.F.Ter. accepts no liability for the results obtained therefrom.