

## LITERATURA

**THERPOL TP 70**

**THERPOL TP 70** apesar de ser um modificador de plásticos indicado principalmente para filmes de Polietileno, também promove excelentes propriedades de modificação e emborrachamento em Polipropileno.

Tratando-se de uma Borracha Termoplástica, o **THERPOL TP 70** aumenta o alongamento e propriedades mecânicas no Filme Stretch em Polietileno.

Para injetados em Polipropileno o **THERPOL TP 70** aumenta a resistência ao impacto, flexibilidade e grip.

**Dosagem**

- ✓ 2% à 10% (Filme Stretch )
- ✓ 5 % à 30% (PP Injetado )

**Propriedades Físicas**

<b>Física</b>	<b>Nominal</b>	<b>Método</b>
Densidade	0,950 +/-0,05 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
% Umidade	0,05 +/-0,05 %	ABNT NBR9383
Viscosidade Mooney (ML 1+4 a 120°C)	5,0 +/- 5 MU	ASTM D1646
<b>Mecânica</b>	<b>Nominal</b>	<b>Método</b>
Tensão de Ruptura	5,97 MPa	ASTM D412
Alongamento	950%	ASTM D412
<b>Dureza</b>	<b>Nominal</b>	<b>Método</b>
Shore A	75pts	ASTM D2240
<b>Aspecto</b>	<b>Nominal</b>	<b>Método</b>
Cor	Bege Claro	Visual

**Embalagem**

Sacos com 15 kg.

**Shelf Life**

12 Meses

As informações e recomendações aqui contidas constituem um serviço aos nossos clientes. A Proquitec SA declara que tais informações e recomendações foram obtidas de fontes idôneas não assumindo, dessa forma, qualquer responsabilidade pelo uso inadequado de seus produtos.