



## THERPOL SL 60

**THERPOL SL 60** é uma inovação mundial, sendo uma borracha termoplástica injetada em injetoras convencionais de plásticos, com excelentes propriedades de fluidez, flexibilidade e abrasão, sendo sua principal aplicação para solados injetados em substituição aos solados de Borracha Vulcanizada e TR.

Devido a sua excelente resistência química, o **THERPOL SL 60** pode ser utilizado em solados resistentes à Óleos e Solventes, desde que o uso seja a temperatura ambiente.

### Características Principais

- ✓ Composto de Borracha granulado
- ✓ Resistência à Abrasão
- ✓ Flexibilidade
- ✓ Baixa Densidade
- ✓ Resistência Química
- ✓ Excelente Emborrachamento
- ✓ Aspecto fosco (sem brilho)

### Recomendações de Uso

- ✓ Solados

### Propriedades Físicas

Física	Nominal	Método
Densidade	1,050 +/- 0,05 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Viscosidade Mooney (ML 1+4 a 120°C)	20,0 +/- 5 MU	ASTM D1646
Mecânica	Nominal	Método
Tensão de Ruptura	5,97 MPa	ASTM D412
Alongamento	725%	ASTM D412
Resistência a Abrasão	150mm <sup>3</sup>	DIN 53516
Dureza	Nominal	Método
Shore A	60 pts	ASTM D2240
Térmica	Nominal	Método
Resistência a baixa temperatura	-40°C	Proquitec
Cor		
Bege Claro		

### 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.