

## Therpol AB-CG50

**Therpol AB-CG50** é um modificador de plástico desenvolvido especialmente para a modificação de PET e PLA.

**Therpol AB-CG50** melhora a flexibilidade, resistência ao impacto, aderência e reduz a densidade do PLA.

Recomendamos secar a mistura PLA / **Therpol AB-CG50** por 3 horas @ 70 °C antes de injetar .

### Dosagem

- ✓ 10% - 30 %

### Principais Características

- ✓ Composto de borracha granulada
- ✓ Resistência ao impacto
- ✓ Alto alongamento
- ✓ Alta Resiliência
- ✓ Excelente textura de borracha
- ✓ Resistência a baixas temperaturas
- ✓ Alta flexibilidade
- ✓ Facilita o processo de reciclagem

### Propriedades Físicas

Física	Nominal	Método
Densidade	0,900 +/- 0,05	ASTM D792
Mecânica	Nominal	Método
Tensão de Ruptura	4 MPa	ASTM D412
Alongamento	775%	ASTM D412
Dureza	Nominal	Método
Shore A	70 pts	ASTM D2240
<b>Cor</b>		

Bege

### Packing

15 Kg bags

### 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.