

THERPOL NG-ST

Therpol NG-ST é uma nova tecnologia termoplástica baseada na borracha natural desenvolvida para melhorar a resistência ao impacto, flexibilidade, toque suave e resistência a baixas temperaturas para as resinas plásticas como: PP, LDPE, HDPE, PET, ABS, PS, PVC e PLA.

Também **Therpol NG-ST** em altas dosagens (20%) é um ligante para resinas plásticas polares e não polares, como por exemplo misturas de PP-PS.

Dosagem

3% ~ 20%

Propriedades físicas

Física	Nominal	Método
Densidade	1,000+/-0,05 g/cm ³	ASTM D792
Viscosidade Mooney (ML 1+4 a 120°C)	31,5 +/- 5 MU	ASTM D1646
% Umidade	0,05 +/-0,05 %	ABNT NBR9383
Mecânica	Nominal	Método
Tensão de Ruptura	5,68 MPa	ASTM D412
Alongamento	650%	ASTM D412
Dureza	Nominal	Método
Shore A	85 pts	ASTM D2240
Aspecto	Nominal	Método
Cor	Bege á Acinzentado	Visual

Embalagem

Sacos de 15 Kg

Validade

24 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.