

#### LITERATURA

# **PROLITE MIX**

PROLITE MIX Foi desenvolvido especificamente para aplicação em placas microporosas de SBR e Borracha natural.

### **Propriedades físicas**

Aspecto: Granulado Branco
Teor de Cinzas: Máx. 27 a 37 %

Ponto de Amolecimento: 60 a 73 °C

Densidade (25°C): 1,370 a 1,470 g/ml

## **Aplicações**

PROLITE MIX é constituído pela combinação de resinas vegetais e sintéticas, o que confere excelente propriedade de processabilidade aos compostos altamente carregados. É muito comum nesse tipo de aplicação, a dificuldade de incorporação das cargas minerais, e do pó de borracha SBR, causando inconstância na qualidade dos compostos, e quase sempre ocasionando problemas de migração branca na superfície das placas microporosas. O uso do PROLITE MIX na dosagem de 6 a 10 phr facilita a incorporação das cargas no polímero (SBR ou NR), melhorando a qualidade da mistura e inibindo assim as possíveis migrações. Devido a sua característica lubrificante, o PROLITE MIX reduz a viscosidade do composto sem prejudicar outras propriedades, facilitando assim a expansão da placa microporosa.

### **Embalagem**

Sacos de papel Kraft com 3 folhas e saco interno de polietileno. Sacos com 35 kg.

#### **Shelf Life**

2 Anos.

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.