



GEB-10

Literatura Técnica **Granulado Escuro Brasileiro Tipo 10**

A **São Manoel Comercio de Borracha Eirelli**, produz o GEB-10 (Granulado Escuro Brasileiro Tipo 10), 100% composto de Borracha Natural proveniente de coágulos de látex de origem rigorosamente controlada.

Nosso produto é apresentado em forma de fardos de 25 Kg e embalado em filme plástico com espessura de 30 a 40 µm e ponto de fusão menor a 95°C e atende integralmente aos requisitos da norma ISO 2000:2010 e ao padrão internacional TSR10. O processo é controlado, através de C.E.P. tendo o mais alto padrão de qualidade exigidos pelos clientes.

Veja abaixo a Literatura Técnica do nosso produto:

Propriedades	TSR10	Método
Sujidade retida a 45 µm,% (em massa), máx.	0,00 à 0,10	ISO 249
Cinzas,% (em massa), máx.	0,00 à 0,75	ISO 247
Acetonico,% (em massa), máx.	0,0 à 3,5	NBR 11597
Materiais Voláteis,% (em massa), máx.	0,00 à 0,80	ISO 248:1991 (método da estufa a 100°C ± 5°C)
Plasticidade Inicial (P₀), mín.	30 à 100	ISO 2007
Índice de Retenção de Plasticidade (PRI), mín.	50 à 100	ISO 2930
Viscosidade Mooney, ML (1 + 4) a 100°C	70 à 90	ISO 289-1

**Os níveis de viscosidade são acordados entre as partes.*