



Especificação Técnica | GEB-10: Borracha Natural Brasileira Granulado Escuro - Tipo 10

Produto:

Nome do Produto:	Borracha Natural GEB-10
Matéria-Prima:	Produzido a partir de látex coagulado, obtido da seringueira.
Caracterização Química:	Borracha Natural (NR) composta principalmente por cis-1,4-Poliisopreno, com traços de constituintes não-borrachas, incluindo proteínas e lipídios.

Descrição:

Aspectos:	Borracha natural de cor escura e aroma característico.
Peso do Fardo:	25 kg, com tolerância de $\pm 0,5$ g.
Embalagem:	Fornecida em embalagens de PEBD (Etileno - Acetato de Vinila) com espessura de 0,05 mm, com tolerância de $\pm 0,01$ mm, e Vicat 90°C.
Acondicionamento:	Disponível em paletes ou caixas metálicas.

Especificação das Propriedades:

Propriedade	Especificação	Método de Teste/Referência
Viscosidade Mooney	85 \pm 10	ABNT NBR SO 289-1
P0 (Índice de Plasticidade)	Mínimo 30	ABNT NBR ISO 2007
PRI (Índice de Retenção de Plasticidade)	Mínimo 50	ABNT NBR ISO 2930
Teor de Cinzas	Máximo 0,75	ABNT NBR ISO 247
Teor de Sujidade	Máximo 0,10	ABNT NBR ISO 249
Teor de Voláteis	Máximo 0,80	ABNT NBR ISO 248-1
Teor de Nitrogênio	Máximo 0,60	ABNT NBR SO 1656
Teor de Extrato Acetônico	Máximo 3,50	Obsoleto
Coloração	Castanho claro	Não aplicável

Nota: Outras especificações podem ser ajustadas mediante acordo entre o cliente e a Globorr. Esta Ficha Técnica de Dados foi elaborada pela Globorr e está sujeita a revisões e alterações. Para especificações adicionais ou informações específicas, entre em contato com nosso departamento de atendimento ao cliente.



PRESIDENTE/DIRETOR
Antônio César S. Zborowski