



# ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

RQ - 040

Revisão 00

Página 1/1

**PRODUTO****BORRACHA SBR 1721**

Esta norma visa estabelecer a especificação de recebimento e venda para o produto mencionado acima, comercializado pela Regional Química Ltda.

**ORIGEM**

Texto elaborado mediante informações de registros de qualidade do fornecedor.

**DESCRIÇÃO**

É um copolímero de butadieno e estireno contendo 40% de estireno combinado, produzido por polimerização em emulsão aquosa à frio, usando-se uma mistura de sabão de ácido resinoso e de ácido graxo como agente emulsificante, um antioxidante manchante e misturado com 37,5 PHR de óleo aromático. Aplicado onde se necessita melhor desempenho dos pneus, pois este tipo de SBR permite obter compostos com módulos mais elevados, menor resistência e portanto maior aderência ao solo.

**INSPEÇÃO**

Recebimento assegurado mediante certificado de qualidade e aprovação do responsável.

**ESPECIFICAÇÃO**

PROPRIIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
Materia Volátil	%	máx. 0,75
Cinzas	%	máx. 1,50
Estireno Combinado	%	38,0 a 42,0
Ácidos Orgânicos	%	3,9 a 5,7
Visc. Mooney	ML 1+4 100°C	48 a 58
Óleo	%	24 a 31

**FORNECEDORES APROVADOS**

Petroflex S.A.

**OBSERVAÇÕES****ELABORAÇÃO**

Juliano Zuchet Teixeira

**APROVAÇÃO**

Vilmar Castro Teixeira

**DATA**

06/06/2004