

ポリブタジエンゴム／BR

ハイス構造を有するポリブタジエンゴムで、加硫ゴム物性が優れており、中でも耐摩耗性、動的特性、低温特性に優れています。
また、加工性も優れており、広い作業温度範囲で安定した加工性を示します。

BR 01 BR単味配合での加工性に特に優れたグレードです。
BR T700 BR01より分子量分布が狭いタイプです。
BR 730 T700の高ムーニーグレードで耐摩耗性、反発弾性に優れています。

品種	安定剤	シス1, 4結合 (%)	ムーニー粘度 ML ₁₊₄ (100°C)	比重	用途
BR 01	NS	95	45	0.90	タイヤ、ベルト、ホース、履物、引布、工業用品等
BR T700	NS	95	42	0.90	タイヤ、ベルト
BR 730	NS	95	55	0.90	タイヤ、スポーツ用品