

三井EPT 1045

三井EPT 1045は混練加工性、押出成形性に重点を置いて品質設計した低ムーニー粘度のEPDMで電線、コンデンサーパッキン、ルーフィングシート、及びブチルゴムとのブレンドに好適な銘柄です。

用途例

コンデンサーパッキン、ルーフィングシート、電線

基本性状

- 低ムーニー粘度
- 中程度のエチレン含量
- 分子量分布、組成分布が広い
- グリーン強度がやや高い

特長

- 混練加工性に優れる
- 低充填または明色配合での押出成形性に優れる
- ブチルゴムとの共架橋性に優れる

代表値 ※

物性	試験方法	三井EPT 1045
ムーニー粘度 ML(1+4)100°C	ASTM D 1646	38
ポリマー組成 wt%		
エチレン	ASTM D 3900	58
ジエン	ASTM D 6047	5.0
		(ヨウ素価 12)
ジエン種		DCPD

※ これらの値は代表値であり、製品の規格値を示すものではありません。