

# 三井EPT 3045

三井EPT 3045はバナジウム触媒によって合成された飽和炭化水素系ゴムです。  
本銘柄は、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、電気部品、明色ゴム製品に、また他のEPDMの混練加工性、押出成形性の改良に最適な銘柄です。

## 用途例

電線、一般型物

## 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
- 押出成形性、射出成形性優れる
- 低充填または明色配合での押出成形性に優れる

## 代表値 ※

物性	試験方法	三井EPT 3045
ムーニー粘度 ML(1+4)100°C	ASTM D 1646	40
ポリマー組成 wt%		
エチレン	ASTM D 3900	56
ジエン	ASTM D 6047	4.7
		(ヨウ素価 13)
ジエン種		ENB

※ 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。