

三井EPT 3072EPM

三井EPT 3072EPMはメタロセン触媒によって合成された飽和炭化水素系ゴムです。本銘柄は機械強度、動的疲労性、圧縮永久歪等の物理特性や押出性、金型射出性を重視して品質設計した高ムーニー粘度の油展ポリマーであり、ウインドシールドガスケット、ドアグラスランチャネル等の押出製品や、防振ゴムやパッキン等の型物製品に、単独または他の銘柄をブレンドして使用するのに適しています。また、ペレット形状であるためTPV原料としても好適です。

用途

樹脂改質剤

基本性状

- 高ムーニー粘度
- 高エチレン含量
- 熱/UV安定性
- 高グリーン強度

特長

- 高充填配合が可能
- 機械強度、動的疲労性、圧縮永久歪に優れる
- 耐熱老化性に優れる
- 押出成型性、金型射出性に優れる

代表値 ※

項目	試験方法	三井EPT 3072EPM
ムーニー粘度 ML(1+4)125°C	ASTM D 1646	51
ポリマー組成 重量 %		
エチレン	ASTM D 3900	64
ジエン	ASTM D 6047	5.4 (ヨウ素価 11.5)
ジエン種		ENB
油展量 phr		40

※ 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。