

## G&E 1815 型黑母胶

G&E 1815 型黑母胶是一种经机械混炼而成的丁苯橡胶（SBR）黑母胶。在大多数的应用中，该材料可用来取代 SBR-1815 共沉淀母胶。G&E 1815 含有 100 份的非污染 SBR、75 份的 N-300 系列碳黑和 50 份的环烷油。我们还可按您的特殊要求定制高和低门尼粘度的胶料。

### 化学性质

挥发性物质含量（重量百分比） 不超过 1%

### 典型的化合物性质

生胶粘度 (ML 1+4 @ 100°C) 55 至 75

### 孟山都流变仪测定 (3° Arc - 177°C)

|      |      |
|------|------|
| ML   | 10   |
| MH   | 35   |
| TS2  | 2.75 |
| TC90 | 7.75 |

### 典型的物理性质 (CURE 40' @ 150°C)

|              |      |
|--------------|------|
| 延展性, psi     | 2500 |
| 伸长率, %       | 500  |
| 300% 模量, psi | 1200 |
| 比重           | 1.14 |

### 试验配方

|            |          |
|------------|----------|
| 1815 型 BMB | 225.00 份 |
| 氧化锌        | 3.00 份   |
| 硬脂酸        | 1.50 份   |
| 硫磺         | 1.75 份   |
| TBBS       | 1.25 份   |

### 包装

标准包装：30" x 38" x 3/8" 胶板四向进叉栈板包装，约 2,200 磅（1 公吨）。选择包装：摇动堆叠到托盘上，胶宽 24" -每盘两叠，或采用多孔胶板形式，易于一分为二以便称量区操作。

本文所含信息均基于可靠的实验测试，但仅供参考指南之用。Goldsmith & Eggleton 出售之产品均不带明示或暗示担保。