

Exxon™ IT0316

乙烯丙烯共聚物橡胶

产品说明

Exxon IT0316 是一种具有良好弹性的乙烯与丙烯共聚物，可作为加工添加剂用于三元乙丙橡胶配方中。在使用量不超过 10phr 的情况下，它可以提高挤出模具中橡胶复合物的流动性从而提高挤出速度，并且对硫化后产品的最终性能影响极小。它还可以在轮胎的丁基橡胶/三元乙丙橡胶配方中使用，可提高自粘性和生胶强度。

关键特性

- 更好的挤出特性可提高挤出速度和型材尺寸的稳定性。
- 在用量不超过 10 份的情况下，对性能的影响最小。
- 适用于三元乙丙橡胶型材、橡胶母胶、软管和丁基橡胶/三元乙丙橡胶内胎配方。
- 粒料形式。

| 物理性能 | 典型数值 (英制) | 典型数值 (公制) | 测试方法 |
|---|-----------|-----------|-------------------|
| 乙烯成份 | 16 wt% | 16 wt% | ExxonMobil Method |
| 门尼粘度 ² (ML 1+4, 257° F (125° C)) | 21 MU | 21 MU | ExxonMobil Method |