

基本信息

TAFMER™ XM-5070S 是一种特殊的丙烯基烯烃共聚物，常被用来改善聚丙烯(PP) 的机械性能。

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| 物理属性: | 低熔点 透明性 |
| 化学属性: | 和PP的相容性 |
| FDA/EU 标准: | 符合FDA和EU标准 如需要更多的消息请直接联系三井化学销售代表 |
| 其他: | 颗粒形状包装 薄膜用途中的非晶点管理 |

| 物理性能 | 方法 | 单位 | 数值 |
|-------------------|------------|---------|-----|
| MFR(190°C/2.16kg) | ASTM D1238 | g/10min | 3.0 |
| MFR(230°C/2.16kg) | ASTM D1238 | g/10min | 7.0 |
| 机械性能 | 方法 | 单位 | 数值 |
| 屈服强度 | ASTM D638 | MPa | 11 |
| 断裂伸长强度 | ASTM D638 | MPa | 34 |
| 断裂伸长率 | ASTM D638 | % | 750 |
| 杨氏模量 | ASTM D1043 | MPa | 290 |
| 表面硬度 | ASTM D2240 | Shore D | 52 |
| 热学性能 | 方法 | 单位 | 数值 |
| 熔点 | 三井化学的方法 | °C | 75 |

免责声明:

此文件乃根据2013年12月底或之前的资料和信息做成，内容仅供参考。本公司对本文内容不做任何保证。本产品的规格是假设被应用于正常的操作条件及采用正确的防范措施。若本产品被应用于特殊条件或状况，使用者须采取必要的安全措施以确保应用效果。