



超低密度埃奇得™ XP 7 高性能聚乙烯，为温室棚膜带来"前所未见"的非凡性能

埃奇得 XP 7 高性能聚乙烯牌号不仅具有出类拔萃的机械性能，且具有更低的密度和熔融指数 (MI)，为温室棚膜带来非凡性能。



柔软度



韧性



光学性能



高熔体强度

埃奇得 XP 7021 和埃奇得 XP 7052 高性能聚乙烯可为产业链带来当前单一树脂无法提供的多种特性，其中包括出色的柔软度和韧性，优异的光学性能以及高熔体强度。

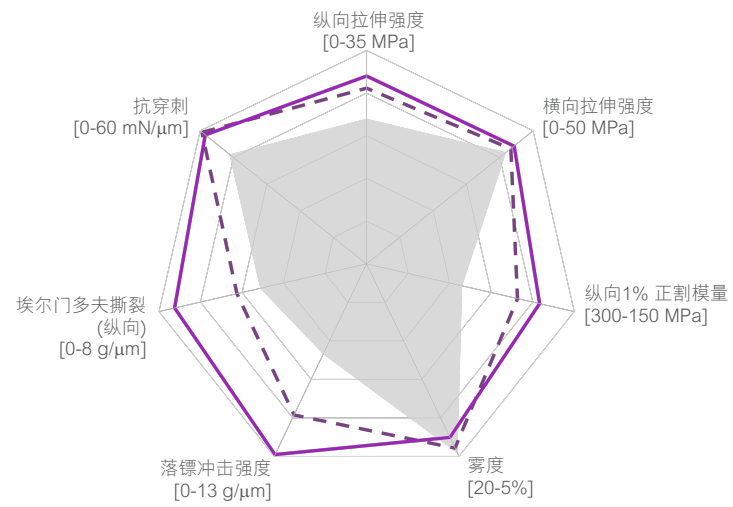
优势

- 柔软度和韧性进一步提升 (优异的抗穿刺强度、抗落镖冲击性能和拉伸强度)
- 高透明度，低雾度
- 高熔体强度帮助提升膜泡稳定性

价值

- 柔韧的薄膜，使运输和扣棚过程更加方便
- 更出色的机械强度，减少铺设和使用过程中损坏或过早开裂的风险
- 使农作物获得更好的生长条件，进而可能提高农作物产量

基于埃奇得™ XP 7021 和埃奇得 XP 7052高性能聚乙烯的 5 层共挤 80 微米温室棚膜，相比 80 微米市场参比膜具有明显优势。请参见下图：



	参考配方 80 微米	埃克森美孚配方1 80 微米	埃克森美孚配方2 80 微米
层厚比	1 / 1 / 1 / 1 / 1	1 / 1 / 1 / 1 / 1	1 / 1 / 1 / 1 / 1
表层	mLLDPE 埃能宝™ 2010	埃奇得 XP 7052	埃奇得 XP 7052
次表层	C6-LLDPE C4-LLDPE LDPE	埃奇得 XP 7021 C4-LLDPE LDPE	埃奇得 XP 7021 C4-LLDPE
芯层	LDPE	LDPE C4-LLDPE	LDPE C4-LLDPE

数据来自埃克森美孚进行的测试或代表埃克森美孚进行的测试。

借助埃奇得 XP 7 高性能聚乙烯，让您的温室棚膜获得"前所未见"的非凡性能水平。

牌号	熔融指数 (g/10 min)	密度 (g/cm³)	爽滑剂 / 开口剂
埃奇得 XP 7021	0.20	0.911	无
埃奇得 XP 7052	0.50	0.912	无

选择埃克森美孚聚乙烯，就在今天！

超越今日
成就未来

未来才能实现的解决方案，埃克森美孚今天就为您——变为现实。我们所依托的是创新可靠的产品、精诚的合作、领先的技术、强大的销售支持，以及雄厚的全球化供应和资源。了解我们如何帮助客户打造具有可持续性优势的解决方案。让我们今天就带您体验非凡性能。敬请联系埃克森美孚聚乙烯业务代表，即刻开始体验温室棚膜的优异性能！

©2021 埃克森美孚。埃克森美孚 (ExxonMobil)，埃克森美孚的徽标 (ExxonMobil logo) 及连接的“X”设计在本文件中使用的其他产品或服务名称，除非另有标明，否则均为埃克森美孚的商标。未经埃克森美孚的事先书面授权，不得分发、展示、复制或改变本文件。使用者可在埃克森美孚授权的范围内，分发、展示和 / 或复印本文件，但必须毫无改动并保持其完整性，包括所有的页眉、脚注、免责声明及其它信息。使用者不可将本文件全文或部份复制到任何网站。埃克森美孚不保证典型 (或其它) 数值。本文件包含的所有数据是基于代表性样品的分析，而不是实际运送的产品。本文件所含信息仅是所指明的产品或材料未与任何其它产品或材料结合使用时的相关信息。我们的信息基于收集之日被认为可靠的数据，但是，我们并不明示或暗示地陈述、担保或以其它方式保证此信息或所描述产品、材料或工艺的适用性、适宜于某一特定用途、不侵犯专利权、适用性、准确性、可靠性或完整性。使用者若在其感兴趣的领域使用该材料、产品或工艺所做的一切决定负全部责任。我们明确声明将不对由于任何人使用或依赖本文件所含任何信息而导致的或与此相关的直接或间接遭受或者产生的任何损失、损害或伤害承担责任。本文件不应视作我们对任何非埃克森美孚产品或工艺的认证，并且我们明确否认任何相反的含意。“我们”、“我们的”、“埃克森美孚化工”或“埃克森美孚”等词语均为方便使用，可包括埃克森美孚化工公司、埃克森美孚公司，或由它们直接或间接控制的任何关联公司中的一家或者多家。

更多信息请访问：
exxonmobilchemical.com.cn/pe

