

8碳Engage美国陶氏8150

产品名称	8碳Engage美国陶氏8150
公司名称	苏州杜立顿新材料有限公司
价格	18.80/千克
规格参数	品名:POE 品牌:美国陶氏 型号:8150
公司地址	昆山市开发区
联系电话	15190116690

产品详情

美国陶氏8碳Engage产品系列：8150、8100、8200、8003、8137（8130）、8842、8480、8180、8402、8401等；

美国陶氏4碳Engage产品系列：7467、7447、7256、7270等；

POE弹性体是一种高性能的聚合物材料，具有优良的韧性和弹性，广泛应用于增韧PP、PE等塑料材料中。下面将详细介绍POE弹性体的主要用途。1. 增韧PP、PE：POE弹性体可以显著提高PP、PE等塑料材料的韧性、抗冲击和拉伸强度。通过添加适量的POE弹性体，可以使这些塑料变得更加柔软、有弹性，并且能够有效地吸收冲击能量，提高材料的耐摔性能。2. 耐寒防脆：POE弹性体具有较低的玻璃化转变温度，可以在较低的温度下保持优良的弹性和韧性。因此，在寒冷的冬季，添加了POE弹性体的材料仍然能够保持良好的柔软性和弹性，不易变脆。3. 加工性能优良：POE弹性体具有较低的熔体粘度和良好的流动性，易于加工成各种形状和尺寸的制品。此外，POE弹性体与PP、PE等塑料材料的相容性非常好，可以与这些材料很好地混合，制备出性能优异的复合材料。4. 环保性能：POE弹性体是一种环保材料，不含有对人体和环境有害的物质。因此，使用POE弹性体制备的制品具有良好的环保性能，符合现代社会对环保和健康的要求。