

汽车保险杠改性PP料 华士达改性PP/EPDM/T20

产品名称	汽车保险杠改性PP料 华士达改性PP/EPDM/T20
公司名称	苏州新区华士达工程塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州高新区嵩山路259号
联系电话	0512-66653949 15062415490

产品详情

新能源汽车是新能源汽车行业发展的趋势，相关机构数据统计显示，目前我国市场上新能源汽车保有量超过100万辆，预计2020年将突破500万辆，新能源汽车的前景将十分广阔。塑料材料凭借性能优势，在促进新能源汽车轻量化、特种零部件生产中发挥了重要作用。数据显示新能源汽车行业已经成为塑料需求增速快的领域之一。

轻量化是一直制约新能源汽车发展的一个重要因素。受动力系统和市场导向影响，新能源汽车轻量化的发展一直备受关注。不过，随着高功能塑料材料在新能源汽车上的应用，新能源汽车轻量化问题得到了一定程度的缓解。相比传统合金材质，塑料材料的零部件具有无与伦比的优势。塑料制品将有助于减轻新能源汽车重量。数据显示，新能源汽车重量每减少10%，燃料经济性可提高5%，因此使用塑料制品的新能源汽车能跑的更远。

将各种合成橡胶与PP共混是保险杠用PP材料的传统工艺。大部分保险杠是采用EPR、EPDM、SBS或其他热塑性弹性体与PP共混，特别是EPDM与PP结构相似，相容性较好，改性后的PP冲击强度提高的幅度大。此外由于滑石粉（T20）相对低廉和本身性质，不仅能显著减少产品的成本，还可以在在一定程度上改善材料的力学性能和冲击韧性，降低PP材料的成型收缩率以加强其尺寸稳定性，使PP材料具有良好的流动性和力学性能。

华士达工程塑胶专注改性塑料20年，其生产的PP+EPDM+T20增强增韧材料抗冲击性能强，力学性能优异、性价比优异，被消费者所认可。

华士达工程塑胶