

PETG 美国伊士曼 Z6002 透明 耐化学 耐水解 家电部件

产品名称	PETG 美国伊士曼 Z6002 透明 耐化学 耐水解 家电部件
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PETG（聚对苯二甲酸乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯）美国伊士曼Z6002是一种具有高性能的共聚聚酯材料。它结合了乙二醇、对苯二甲酸和1,4-环己烷二甲醇等单体的特性，通过酯交换法缩聚而成，展现出独特的优越性能。

Z6002型号的产品具有高透明度，其透光率可达91%，几乎与有机玻璃相当，为产品提供了出色的视觉效果。同时，它的冲击性韧性极好，接近甚至超过聚碳酸酯，确保产品在不同环境下的稳定性和耐用性。

在耐化学性方面，PETG美国伊士曼Z6002也表现出色。它能够耐受各种化学品的侵蚀，适用于多种环境条件下的使用，为产品的长期稳定性提供了有力保障。

此外，Z6002还具有良好的包装性能。其高透明度和高流动性使得产品能够提供高品质的包装效果，满足各种包装需求。同时，由于它的散热性能优异，因此也适用于各种需要散热的家电部件，如电脑、显示器等。

更为值得一提的是，PETG美国伊士曼Z6002已通过FDA、EU、NSF等多项国际认证，具有食品级认证，因此能够用于直接接触食品的应用，如食品包装、瓶子、罐子等。这一特性使其在食品包装领域具有广阔的应用前景。

总的来说，PETG美国伊士曼Z6002是一款性能卓越、应用广泛的工程塑料。其高透明度、优异的韧性和耐化学性，以及良好的加工性能，使其能够满足各种高要求的加工和应用需求。无论是在包装、家电部件还是其他领域，Z6002都能展现出其独特的优势和应用价值。