

雷普索尔EBA-E1704

产品名称	雷普索尔EBA-E1704
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西班牙雷普索尔 型号:E1704 特性:耐冲击级
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

产品详情

EBA西班牙雷普索尔E1704材料与EVA（乙烯-醋酸乙烯共聚物）相比，具有一些显著的特点和优势。

1，EBA的加工性能优于EVA。EBA的耐温性能更好，热分解温度高达330度，而EVA的热分解温度只有240度。此外，EBA的挤出加工温度可高至300度，而EVA的挤出加工温度一般为220度。这意味着EBA在高温下的稳定性和加工窗口更大，更适合于高温加工环境。

2，EBA的填充力更高，相容性更好，耐环境应力水平也更高。相同比例的单体酸含量下，EBA的极性要比EVA高出一倍左右，这使得EBA在与其他材料共混使用时具有更好的相容性和填充力。此外，EBA的耐环境应力性能也更高，可以承受更大的应力和压力而不易破裂或变形。

3，EBA在医疗领域的应用潜力更大。由于EBA具有更好的耐温性能和加工性能，以及更高的填充力和相容性，因此它可以用于制造医疗器械和医疗包装材料等需要高温处理和具有良好相容性的领域。

总之，与EVA相比，EBA西班牙雷普索尔E1704材料具有更好的加工性能、填充力、相容性和耐环境应力性能，在医疗领域的应用潜力也更大。