

伊朗22402聚乙烯进口高压发泡料

产品名称	伊朗22402聚乙烯进口高压发泡料
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8700.00/吨
规格参数	货号:05 数量:200 售卖地:辽宁 沈阳 内蒙古
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

伊朗22402聚乙烯进口高压发泡料

成型条件模具温度高，熔融料冷却慢、密度高、收缩大，尤其对结晶料则因结晶度高，体积变化大，故收缩更大。模温分布与塑件内外冷却及密度均匀性也有关，直接影响到各部分收缩量大小及方向性。另外，保持压力及时间对收缩也影响较大，压力大、时间长的则收缩小但方向性大。注塑压力高，熔融料粘度差小，层间剪切应力小，脱模后弹性回跳大，故收缩也可适量的减小，料温高、收缩大，但方向性小。因此在成型时调整模温、压力、注塑速度及冷却时间等诸因素也可适当改变塑件收缩情况。

模具设计时根据各种塑料的收缩范围，塑件壁厚、形状，进料口形式尺寸及分布情况，按经验确定塑件各部位的收缩率，再来计算型腔尺寸。

聚乙烯是应用广泛也是产量大的合成树脂之一，主要应用于工农业生产及人类生活的各个方面。聚乙烯种类繁多，按照分子量的不同可以分为：低分子量聚乙烯、普通分子量聚乙烯和超高分子量聚乙烯。超高分子量聚乙烯是一种分子量在150万以上的、线性结构的、具有优异的耐摩擦性、耐冲击性、自润滑性、耐化学药品性、耐低温、卫生无毒、拉伸强度高性性能的热塑性工程塑料。

由于超高分子量聚乙烯熔融粘度高、流动性差，在加上国内的生产技术和装备比较落后，与先进国家的差距较大，因而超大分子量聚乙烯制品至今还未能大量投入大工业化生产，于以基本成型方法为主的小批量生产，产品种类主要是板材、棒材等简单截面制品。采用该加工法生产效率和产量较低、制品质量不稳定、生产能耗和制品成本高。