

POE DF605日本三井POE三井化学POE DF605全系列

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | POE DF605日本三井POE三井化学POE DF605全系列 |
| 公司名称 | 上海创井塑胶科技有限公司 |
| 价格 | 8.00/KG |
| 规格参数 | 品牌:日本三井 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室 |
| 联系电话 | 15618935162 |

产品详情

载体的选择 制备阻燃母粒时，所选用的载体必须与树脂有良好的相容性，而且熔体流动速率要大，便于在成型加工过程中较好地分散。同时，可填充性要高，可以大限度地承载阻燃剂与助剂等。

助剂的选择 与制备普通填充母粒一样，制备阻燃母粒时，一般需要添加分散剂与润滑剂。在选用助剂时，好选用分子中含有阻燃元素的分散剂和润滑剂，如氯化石蜡、硬脂酸酰胺、硬脂酸锌、硬脂酸镁和N，N - 亚乙基双硬脂酰胺之类的化合物，尽量避免使用固体石蜡、聚乙烯（PE）蜡或矿物油等易燃物质。载体树脂的用量不宜多，以能成粒为宜。阻燃剂在成型加工过程中易受热分解，高分子材料在成型加工过程中以及日常使用中，也易因受光、热而老化，因此，在生产阻燃母粒的过程中，还应加入适量的抗氧化剂。

加工工艺的选择 制造添加型阻燃母粒，主要有密炼机法、反应釜法和挤出机造粒法。挤出机造粒法具有加工容易、管理方便、对工作环境污染小等优点，在实际生产中应用较多。