

独山子聚乙烯Z3606地暖管工程管 2022已更新（当日/专访）

产品名称	独山子聚乙烯Z3606地暖管工程管 2022已更新（当日/专访）
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	货号:005 数量:100 产地:北京
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

将超高分子量聚乙烯颗粒、碳纤维、有机硅树脂，加入混料机中搅拌混合均匀，把混合好的含有超高分子量聚乙烯粉的混合料加入模压机中。混合料中，超高分子量聚乙烯粉为分子量大于300万的超高分子量聚乙烯粉；超高分子量聚乙烯粉的含量为85-94%；0.1~5毫米的碳纤维含量为5-10%；有机硅树脂含量为1~5%。

混料机中进行混料的分子量大于300万的超高分子量聚乙烯颗粒为94kg、碳纤维为5kg、有机硅树脂为1kg。模压机的上模压盖1和下模压盖2之间安置两块金属板材3，材质为p20材料，并进行抛光镀铬处理，所说的金属板材优选为铁板，两块铁板厚度分别为1mm，两块铁板之间安置耐高温的弹性橡胶层4，弹性橡胶层的厚度为3mm，利用模压机的加热装置进行加热，加热至230℃，加压80kg/cm²。通过在模压机的上模压盖和下模压盖之间安置的两块金属板材以及两块金属板材之间安置的弹性橡胶层，将填充至模腔的超高分子量聚乙烯粉料进行压制，压制过程中利用弹性橡胶层的弹性改善混合料挤压受力，使得超高分子量聚乙烯粉挤压受力一致，终压成粉体分布均匀的超高分子量聚乙烯板，在压好的模压超高分子量聚乙烯板材上压出球形储油槽。