

(改性聚氯乙烯) HPVC电缆保护管 江西复合增强hmpvc双壁波纹管

产品名称	(改性聚氯乙烯) HPVC电缆保护管 江西复合增强hmpvc双壁波纹管
公司名称	江西运通管业有限公司
价格	33.00/米
规格参数	品牌:运通 型号:150 产地:江西
公司地址	小蓝开发区
联系电话	0791-86203360 15270885847

产品详情

HPVC双壁波纹电缆保护套管

品类:电缆保护

别名:CM波纹管, hpvc电力管, HFCM电缆管, HMpvc双壁波纹管

成分:改性聚氯乙烯

hmpvc双壁波纹管是以聚氯乙烯树脂为主要原料, 经过共混改性, 在一定的温度和压力下经过挤出成型的一种高抗压、高冲击强度电缆保护导管。产品用于电缆从地面转入户外保护、修复破损管道中电缆保护、电缆明铺辅助等。

产品特性

高强度聚氯乙烯(HPVC)波纹管是以聚氯乙烯树脂为主要原料, 经过共混改性, 在一定的温度和压力下经过挤出成型的一种高抗压、高冲击强度电缆保护导管。产品用于电缆从地面转入户外保护、修复破损管道中电缆保护、电缆明铺辅助等。

产品规格

外径：150mm

壁厚：2mm+2mm

长度：6m

注：更多型号规格，请联系客服

多种型号，支持定做

2.1.2弹性体对HPVC的增韧改性本文首先选用了CPE、EVA、ACR三种较常用的抗冲击改性剂，实验结果如图2所示。其余各润滑剂用均为1综合以上实验结果，选择ESO作为DOP的辅助增塑剂，将TR016、丁二烯分别加入润滑体系中，改善硬质HPVC的加工性能。

性能测试

进行熔体流动速率测试、毛细管流变实验和Brabender塑化性能实验。其他性能均按相应的标准进行测试。

2结果与讨论

2.1 硬质HPVC的增韧改性

2.1.1 DOP对HPVC的增韧改性实验考察了在硬质HPVC中的作用显著。对HPVC体系有较好的增韧改性效果，表现出既增韧又增强的基本特征。

高分子加工助剂对HPVC性能的影响

加入ACR能改善PVC的熔融塑化和挤出外观，本文选用了国产的ACR—1型、ACR—2型和P65、ELVALO Y 741作对比实验，结果对比明显优于未添加助剂产品。

江西运通管业对持续改进hmpvc电力管不断地创新努力，已经取得了长足发展。