

LDPE 神华榆林聚乙烯2426H

产品名称	LDPE 神华榆林聚乙烯2426H
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8200.00/吨
规格参数	货号:008 数量:200 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

LDPE 神华榆林聚乙烯2426H

1、聚丙烯增强纤维防腐胶带的粘接性能除和聚乙烯的表面能、极性有关外，还和结晶性有关系。
2、难粘聚乙烯都是高结晶度物质，所以化学稳定性好，难于溶解或溶胀。3、一般情况下用溶液型或反应型胶粘剂粘接非结晶高聚物时，胶粘剂在固化前不同程度地能使聚乙烯表面溶胀，在被粘物和胶粘剂界面处产生分子间的扩散作用，形成强粘接。4、结晶型聚合物，特别是结晶度高的聚合物，不能被这些胶粘剂溶胀，因此不能产生被粘物和胶粘剂分子间的扩散作用，粘接强度较低。

1、高聚物难粘除了结构上的原因外，还在于材料表面存在弱的边界层，这种弱边界层来自聚合加工过程中所带人的杂质、聚合物本身的低分子成分、加入的各种助剂以及储运过程中所带人的污染等。
2、弱边界层的内聚强度要比主体的内聚强度低得多，粘接破坏往往发生于弱边界层。3、为提高粘接强度，须除去聚丙烯增强纤维防腐胶带表面的弱边界层或者通过表面处理使聚乙烯表面的低分子交联成大分子，提高表面层的内聚强度。