阻燃缓冲条 缓冲滑条 煤安认证缓冲条

产品名称	阻燃缓冲条 缓冲滑条 煤安认证缓冲条
公司名称	山东茵美特橡塑制品有限公司
价格	225.00/根
规格参数	品牌: 规格:1220*75*100 类型:缓冲滑条
公司地址	兖州区龙桥街道办事处九州大道中路铁路立交桥东路南太阳路北首路西（龙桥村）
联系电话	15106765999

产品详情

缓冲条技术参数

一、缓冲条表面材料：UHMW-PE（超高分子量聚乙烯）

项目 测试方法 标准

1 抗拉强度 ASTM D638（测试速率50mm/min） 250kgf/cm2 以上

2 抗冲击强度 ASTM D256（测试速率50mm/min） 100kgf/cm2 以上

3 耐磨耗性 ASTM D4060-01（1000g,cs-17,1000 转） 6mg 以下

4 摩擦系数 ASTM D1894-01（配合物为橡胶皮带） 0.3 以下

5 剥离强度 ASTM D903 (UHMW-PE 与橡胶) 50kgf/25mm

6 剥离强度 ASTM D903 (橡胶与铝合金) 60kgf/25mm

二、缓冲条中层橡胶：NR

项目 测试方法 标准

1 抗拉强度 CNS 3553 K6344 220kgf/cm2 以上

2 伸长率　　CNS 3553 K6344　　400%2
以上

3 硬度　　ASTM D256
55±5（SHORE A）

缓冲条以其优越的缓冲性能、皮带通过的顺滑性以及快捷更换的优势占据了皮带机缓冲设备市场39%的份额。

以往皮带机落料点缓冲依赖于缓冲托辊，由于缓冲托辊固有形态特征决定了缓冲托辊与皮带机接粗面积小，而且受力不均匀。缓冲条的出现彻底改变了传统皮带机落料点的缓冲方式。缓冲条可以为皮带机落料点提供全面支撑，有效防止对输送带在物料输送时的不均匀受力，大大降低了对输送带的冲击损伤所带来的维护及修补。

目前缓冲条市场品牌应为德国蒂普拓普，920万分子量的板材和热硫化技术生产出来的缓冲条耐磨抗撕裂，不过蒂普拓普产品的售价偏高，以1.2米长缓冲条为例售价在1000元以上/条。

众安矿山整合优质资源，采用优质原材料加工高分子聚乙烯板材，4条先进热硫化生产线，保证了缓冲条三种不用材质（高分子聚乙烯板、橡胶、金属部件）的紧密结合，硫化成型、原材料质量是缓冲条的质量保证。

劣质的缓冲条容易出现以下问题：

1.高分子耐磨层经不住高负荷皮带的摩擦；

2.高分子板与橡胶部分冷粘会导致使用时高分子板与橡胶的剥离。