

丙烯酸酯橡胶(ACM)防老剂 TK-100

产品名称	丙烯酸酯橡胶(ACM)防老剂 TK-100
公司名称	遂宁青龙丙烯酸酯橡胶厂
价格	.00/个
规格参数	型号:TK-100 品牌:遂宁青龙 产品规格:25kg/袋, 可分装
公司地址	中国 四川 遂宁市 船山区新桥镇梓潼村
联系电话	86 0825 2895158 13882500058

产品详情

型号	TK-100	品牌	遂宁青龙
产品规格	25kg/袋, 可分装	主要用途	本品主要应用于合成胶中, 用于制造轮胎、胶管、密封材料及其它工业橡胶制品。

本防老剂为丙烯酸酯橡胶（代号：acm）的专用防老剂。

用于acm的防老剂要求在高温条件下不易挥发、在油中不易抽出。适用的防老剂有日本产的nocrac # 630 f和美国产的naugard 445。前者是二芳基对苯二胺混合物，后者是二苯胺衍生物。

我国现有的通用型防老剂（如：防老剂d、ble、4010、rd、sp-c等）对acm的适用温度范围在150 左右，在175 及以上温度条件下防老化性能变差，因而不适于在高温条件下使用，限制了acm的使用范围。

为了使acm这一优良胶种在我国得到全面推广应用，开发适用的国产专用防老剂成为一项迫切任务。为此，四川遂宁青龙丙烯酸酯橡胶厂经过反复试验，试制了一种适合在高温条件下供acm使用的专用防老剂，这种防老剂由苯胺化合物等原料经多元复合而成，商品代号为tk100(污染型)、tk101(非污染型)。

tk100、tk101的适用温度范围为150 ~ 200 。比其它通用型防老剂的耐高温老化性能为优。

tk100、tk101的防老化性能随用量的增加而增强，在一般条件下用量在2~5份为宜。比其它防老剂用量为大，且价格较高，这是它的缺点。因而它只适合在耐热性能要求较高的场合下使用。

tk100、tk101适用于不同耐寒等级的活性氯型acm。适用于活性氯型acm所常用的不同硫化体系（如：皂/硫磺、3#硫化剂、tcy）。也适用于氯丁胶。

tk100、tk101的研制成功，为国产acm的推广应用创造了良好的物质条件，也为进口acm的助剂配套解决了一个难题。

产品为粉状物，用塑料薄膜袋包装。