

石油树脂用合成材料抗氧化剂

产品名称	石油树脂用合成材料抗氧化剂
生产厂家	贵阳博深诚达科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	南明区市南路
联系电话	13718130391

产品详情

石油树脂用合成材料抗氧化剂

像天然橡胶和聚丁二烯这类聚合物的分子主链中都有碳碳双键，它们特别易受氧化和臭氧化反应的破坏而发生断裂，而抗氧化剂和抗臭氧化剂（Antiozonant）则能使其受到保护。

随着材料的降解和主链的断裂，固体聚合物材料外露的表面开始出现裂纹。由氧化和臭氧化产生的裂纹会有所区别，前者产生碎石路状的裂纹效果（"crazy paving" effect），后者则是在拉伸应变的垂直方向上出现更深的裂纹。