粉末橡胶P83 丁基橡胶检测分析

产品名称	粉末橡胶P83 丁基橡胶检测分析
公司名称	上海微谱检测科技集团股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	分类:粉末丁腈橡胶
公司地址	上海市杨浦区国伟路139弄2号110室
联系电话	4007007980 15370108296

产品详情

声明：

本公司只做化工技术服务（包含但不限于 配方分析、产品质检、材质检测、牌号分析，产品备案等），不生产不出售任何产品，具体检测流程、周期以及费用情况，请咨询工程师

丁腈橡胶是丁二烯与丙烯脯两单体经乳液聚合而得的共聚物，称丁二烯-丙烯腈橡胶，简称丁腈橡胶，代号NBR。丁腈橡胶具有优良的物理机械性和加工性能,广泛用于制各种耐油橡胶制品、多种耐油垫圈、垫片、套管等。关于丁腈橡胶检测你了解多少呢？你知道丁腈橡胶检测报告以及丁腈橡胶检测方法和标准有哪些吗？

一、丁腈橡胶检测报告

外观、比重、挥发分、灰分、防老剂、拉伸强度、凝胶含量、粒径、门尼粘度、**变形、溶胀率等。

（1）丁腈橡胶因含有极性腈基，对非极性或弱极性的矿物油、动植物油、液体燃料和溶剂等有较高的稳定性。耐油性是其*大特长，丙烯腈含量愈高耐油性愈好。

（2）耐寒性、耐低温性较差，丙烯腈含量愈高，耐寒性愈差。

（3）耐热性优于天然橡胶、丁苯橡胶、氯丁橡胶，可在空气中1z0c下长期使用。

（4）气密性较好，仅次于丁基橡胶。

（5）丁腈橡胶的介电性能差一点，属于半导体橡胶。

（6）因是非结晶性橡胶，生胶强度较低，须配入补强剂，提高结合丙烯腈量有助于增高强度和耐磨性，但弹性下降。

（7）胶料的耐油性和**变形的平衡，耐油性与电性能的平衡是重要的。

二、丁腈橡胶检测方法和标准

GB/T15339-2008橡胶配合剂炭黑在丁腈橡胶中的鉴定方法

HG/T4849-2016粉末丁腈橡胶

SH/T1762-2008橡胶氢化丁腈橡胶(HNBR)剩余不饱和度的测定红外光谱法

SH/T1763-2008腈类橡胶氢化丁腈橡胶(HNBR)中残留不饱和度的测定碘值法