

U型骨架橡胶密封条封边条

产品名称	U型骨架橡胶密封条封边条
公司名称	宁波朝亚橡塑制品有限公司
价格	1.90/米
规格参数	品牌:朝亚 型号:齐全 性质:耐高温
公司地址	浙江省宁波市保税区兴业大道2号
联系电话	0574-26898020 18258727539

产品详情

丁腈橡胶（Nitrile Butadiene Rubber，NBR）是一种合成橡胶，由丙烯腈与丁二烯单体聚合而成的共聚物。丁腈橡胶主要被用于制造油料的输送软管、阻燃输送带，其次用于汽车工业的密封器件，以及耐油垫圈、垫片、套管、软包装、软胶管、印染胶辊、电缆胶材料、核工业中用于制造防护手套。

丁腈橡胶又称丁二烯-丙烯腈橡胶，简称NBR，平均分子量70万左右。灰白色至浅黄色块状或粉状固体，相对密度0.95~1.0。丙烯腈含量为26%的丁腈橡胶玻璃化温度 $T_g = -52$ ，脆化温度 $T_b = -47$ ，而丙烯腈含量为40%的丁腈橡胶玻璃化温度 $T_g = -22$ 。溶解度参数 $\delta = 8.9 \sim 9.9$ ，溶于醋酸乙酯、醋酸丁酯、氯苯、甲乙酮等。丁腈橡胶具有优良的耐油性，其耐油性仅次于聚硫橡胶和氟橡胶，并且具有的耐磨性和气密性。丁腈橡胶的缺点是不耐臭氧及芳香族、卤代烃、酮及酯类溶剂，不宜做绝缘材料。耐热性优于丁苯橡胶、氯丁橡胶，可在120℃长期工作。气密性仅次于丁基橡胶。丁腈橡胶的性能受丙烯腈含量影响，随着丙烯腈含量增加拉伸强度、耐热性、耐油性、气密性、硬度提高，但弹性、耐寒性降低。丁腈橡胶耐臭氧性能和电绝缘性能不佳。耐水性较好。