耐酸碱氟胶板性能 汕头氟胶板性能 永发橡胶现货批发

产品名称	耐酸碱氟胶板性能 汕头氟胶板性能 永发橡胶现货批发
公司名称	河间市永发橡胶制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北河间市沙河桥工业区88号
联系电话	13831761480

产品详情

氟橡胶的耐高温性能和硅橡胶一样,可以说是目前弹性体中的。26-41 氟胶在250 下可长期使用,300 下短期使用;246 氟胶耐热比26-41 还好。在300 × 100 h 空气热老化后的26-41 的物性与300 × 100 h 热空气老化后246 型的性能相当,其扯断伸长率可保持在100%左右,硬度90~95 度。246 型在350 热空气老化16 h之后保持良好弹性,在400 热空气老化110 min之后保持良好弹性,在400 热空气老化110 min之后,含有喷雾炭黑、热裂法炭黑或碳纤维的胶料伸长率上升约1 / 2~1 / 3,强度下降1 / 2 左右,仍保持良好的弹性。23-11 型氟胶可以在200 下长期使用,250 下短期使用。

氟胶是含有氟原子的合成橡胶,具有优异的耐热性、耐氧化性、耐油性和耐药品性,它主要用于航空、 化工、石油、汽车等工业部门,作为密封材料、耐介质材料以及绝缘材料。分子结构中含有氟原子的合 成橡胶。

通常以共聚物中含氟单元的氟原子数目来表示

,如氟橡胶23,是偏二氟乙烯同三氟的共聚物。氟橡胶耐高温、耐油、耐化学腐蚀。

氟橡胶23,国内俗称1号胶,为偏氟乙烯和三氟共聚物。

氟橡胶26,耐酸碱氟胶板性能,国内俗称2号胶,杜邦牌号VITONA,为偏氟乙烯和六氟共聚物,综合性能优于1号胶。

氟橡胶246,国内俗称3号胶,杜邦牌号VITON

B,四氟胶板性能,为偏氟乙烯、四氟乙烯、六氟三元共聚物,氟含量高于26胶,耐溶剂性能好。

氟橡胶TP,国内俗称四丙胶,旭硝子牌号AFLAS,为四氟乙烯和碳氢共聚物,耐水蒸汽和耐碱性能优越

٥

偏氟醚橡胶,杜邦牌号VITON

GLT,为偏氟乙烯、四氟乙烯、全氟乙烯基醚、硫化点单体四元共聚物,低温性能优异。

全氟醚橡胶,杜邦牌号KALREZ,汕头氟胶板性能,低温性能优异,氟含量高,耐油氟胶板性能,耐溶剂性能优异。

氟硅橡胶,低温性能优异,具有一定耐溶剂性能氟橡胶品种:

主要氟胶品种有:氟胶圆条,氟胶圆管,氟胶方条,氟胶异型条,氟胶板等。

氟橡胶是一种自补强性能的橡胶。由于氟胶性能要求和用途的不同,需要通过补强、填充体系进行调节,使其功能和成本适应用户的需要。一般用量在10-30份之间。目前常用的补强填充剂大致上有热裂法炭黑(N-990)、喷雾碳黑、白炭黑、硫酸钙、硫酸钡、氧化钙、炭纤维等。彩色氟橡胶制品可以使用白炭黑、钛白、氟化钙、碳酸钙等,并配用相应的颜料即可得到相应的胶料。但是,在加工压缩型密封制品时,在选用彩色原料时,要注意颜料与高温的合理匹配,还要控制胶料的压缩变形值,以使产品适应压缩下的工作需要。

耐酸碱氟胶板性能-汕头氟胶板性能-永发橡胶现货批发由河间市永发橡胶制品有限公司提供。行路致远,砥砺前行。河间市永发橡胶制品有限公司(www.yongfa168.cn)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴,与您一起飞跃,共同成功!