

潜油电缆电力船用矿用电缆连接修复高温胶带

产品名称	潜油电缆电力船用矿用电缆连接修复高温胶带
公司名称	蓬莱西城绝缘材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PXC 型号:FEP , PTFE , TEFLON 基材:F4 , F46 , Teflon
公司地址	山东省蓬莱市北沟镇西城临港工业区
联系电话	0535-5911518 13630692746

产品详情

品牌	PXC	型号	FEP , PTFE , TEFLON
基材	F4 , F46 , Teflon	胶系	有机硅
总厚度	0.10mm,0.14mm (mm)	颜色	半透明 , 咖啡色
产品认证	ISO9001		

聚全氟乙丙烯压敏粘带产品又称“可拉伸自密封f46自粘带、teflon高温特氟隆带”。型号：m-f46m-1cc180/ss。选用优质的进口fep(f46)颗粒料吹塑成薄膜做基材,经表面活化处理涂以特种改性耐高温有机硅树脂压敏胶烘培而成。替代美国3m公司60#胶带；替代韩国taconic公司fep6145-02胶带。产品材质不燃性、稳定性、机械柔韧性、从形性好，具有优良的电气介电性能和较强的耐油、耐水、耐潮、耐高温、耐酸碱、耐腐蚀、耐低温、韧力高、抗撕裂、耐磨损、粘结力强不开裂等良好性能。广泛适用于高温地热潜水泵、深井潜油机电泵电缆、油井加热电缆、测井电缆、矿用高压电缆接头和电器电机高温电缆接头线芯外层包扎密封绝缘及线间缠绕绝缘；用于线圈封包及固定和电子行业晶片固定封口用胶带；h级电焊机、干式变压器、电机定子线圈端部绝缘包扎的主要必备材料，是石油工业、电机电器发展的支柱材料。产品长期使用温度达到h级绝缘材料水平。该产品现已延伸使用于电容器介质、电器、仪表、无线电装置的层间衬垫绝缘和耐热电磁铁、安装线、耐热导线绝缘等。

基材fep(f46)薄膜：由四氟乙烯(f4)、六氟丙烯(f6)单体混合物通入加有分散剂（全氟羟酸铵）和活化剂的水中，以过硫酸铵为引发剂；共聚成聚全氟乙丙烯树脂（fep / f46）颗粒；再经吹塑成薄膜。

聚四氟乙丙烯压敏粘带产品又称“可拉伸自密封f4自粘带、teflon高膜特氟隆带”。型号：m-ptfec180/ss。选用优质的进口ptfe(f4)颗粒料模压塑成毛坯型、车削、定向拉伸成薄膜做基材,经表面活化处理涂以特种改性耐高温丙烯酸树脂 & 耐高温有机硅树脂压敏胶烘培而成。替代美国3m公

司61#胶带；替代日本日东公司903#胶带；替代韩国taconic公司ptfe6613-05e

胶带；替代日本中兴化成铁氟龙胶带(id:3997291)afg100、asf110。产品材质聚四氟乙烯薄膜是一种氟塑料,美国称ptfe,前苏联称氟塑料—

4,我国称为f4。其分子由碳、氟两种元素以共价键结合而成,分子结构对称、均衡,熔点高达327

；具有良好的机械韧性,即使温度下降到 - 196 ,也可保持5%的伸长率。耐腐蚀性强,对大多数化学药品和溶剂表现出惰性,耐气候性有塑料中最佳的老化寿命,对人体无毒害,具有生理惰性。它适于在高频和超高频下使用,耐热等级属c级。不燃性、稳定性、机械柔韧性、成形性好,具有优良的电气介电性能和较强的耐油、耐水、耐潮、耐高温、耐酸碱、耐腐蚀、韧力高、抗撕裂、耐磨损、耐低温、粘结力强不开裂、无残胶等良好性能。广泛适用于高温地热潜水泵、深井潜油电机电泵电缆、油井加热电缆、测井电缆、矿用高压电缆接头和电器电机高温电缆接头线芯外层包扎密封绝缘及线间缠绕绝缘,用于线圈封包及固定和电子行业晶片固定封口用胶带的主要必备材料,是石油工业、电机电器发展的支柱材料。基材f4薄膜长期使用温度 - 110 ~ +250 ,短期使用温度 - 200 ~ +260 。分解温度415 。