

HB1822辐照交联自融性陶瓷化硅胶带

产品名称	HB1822辐照交联自融性陶瓷化硅胶带
公司名称	长春中科应化特种材料有限公司
价格	270.00/卷
规格参数	品牌:中科应化 型号:HB1822 产地:长春
公司地址	中国吉林长春市高新区越达路899号
联系电话	15943027749 18543121638

产品详情

HB1822辐照交联自融性陶瓷化硅胶带

规格：0.8 × 50 × 5000mm

颜色：灰色

外观：柔软自熔胶成卷

工作条件：-50 ~ 220

产品简介

辐照交联自融性陶瓷化硅橡胶带，是一种能够在350-3000 的有焰、无焰情况下，能够烧成无机陶瓷状坚硬的防火耐火铠体绝缘保护层，在火灾的情况下，保护线路不短路、不断路，保障线路的畅通运行。本产品耐高低温、耐臭氧老化、耐候老化、良好的电绝缘性能。在阻挡火焰时保障火灾现场的人员身体健康。

火灾发生时，本产品能在一定时间内保障电力和通讯的畅通，有效地赢得宝贵的抢救时间，减少人员的伤亡和生命财产的损失。

二、产品特点

- 1、耐高低温：能够在-50—220 下长期工作，短时可承受300 高温冲击
- 2、施工方便：无需加热，无需明火，施工快捷，缩短停电时间
- 3、低温成瓷，被烧蚀后形成的坚硬壳体，保护着电线电缆；

三、产品应用

- 1.适用各种电缆的防火耐火
2. 变电站的综合绝缘防护
3. 任意形状带电体的进行阻燃绝缘防护
4. 电器绝缘防护处理
- 5.需要火灾防护的场所。

四、使用方法

适当用力拉伸胶带，按1/2搭接向前缠绕，形成挤压紧缩效果。起始和结束位置一圈需完全重叠缠绕。

五、技术性能

序号	项目	指标	执行标准
1	密度g/cm ³	1.48 ± 0.05	
2	拉伸强度Mpa	3.0	
3	伸长率%	500	
4	体积电阻率 .CM	10 ¹⁴	
5	介电强度KV/mm	22	
6	介电常数	2~3	
7	氧指数	28	

六、储存条件

温度	湿度	时间
5 ~ 35	45 ~ 70	12个月