

中科应化/中科管业/casac/HB2101有机硅防潮封堵组料

产品名称	中科应化/中科管业/casac/HB2101有机硅防潮封堵组料
公司名称	长春中科管业有限公司
价格	8.00/卷
规格参数	品牌:中科应化 型号:HB2101 产地:吉林长春
公司地址	长春市高新开发区越达路899号
联系电话	15943086531 15943086531

产品详情

HB2101有机硅防潮封堵组料 HB2101有机硅防潮封堵组料由双组份高活性化学物质组成，在现场进行混合，均匀浇注后完成自动流平，并固化成形。固化后形成固态块状密封体，平整美观，具有良好的密封效果，能有效防止水气、小动物等进入开关柜电缆室内。产品信息规格：1千克套装：A料0.9kg/桶，B料0.09kg/桶。 2千克套装：A料1.8kg/桶，B料0.18kg/桶。

5千克套装：A料4.5kg/桶，B料0.45kg/桶。颜色：A料灰色，B料无色外观：A料和B料都为粘稠状液体工作条件：-40-90 包装规格：1套/箱储存期：12个月产品特性1、室温固化，施工便捷；2、有机硅材质，具有优良的电气绝缘性能；3、优良的耐老化性能，使用寿命长；4、优良的阻燃性能，阻燃等级达到UL94-V0级；5、固化后的密封块外观平整美观，具有良好的密封效果，能有效防止水气、小动物等进入开关柜电缆室内；6、产品环保，液体材料无卤；7、优良的耐化学品和耐湿热性能。应用范围主要应用于各种高低压开关柜、端子箱、箱式变电站、电缆分支箱等电气柜的密封防潮及防凝露保护。使用方法用环氧板及铝箔胶带对施工柜体底部较大的孔洞做初步密封，用防火泥在缝隙处密封，时平面尽量平整，防止因密封不严导致的漏料。将组料按A：B=10:1的比例混合好，混合好的组料倒入施工区域的中间和对角等多点位置以便于流平，同时借助辅助工具快速使其流平，可操作时间约20-25分钟。封堵组料流平凝胶后切忌触碰表面，否则会影响产品的美观度。技术参数

检验项目	典型数值	测试标准
颜色	灰色	
混合后可操作时间	25 下20-25分钟	
表干时间	25 下35-45分钟	
彻底固化时间	25 下4-5小时	
断裂伸长率	150%	GB/T 528-2009
阻燃性能	UL94 FV-0级	UL94-2013
介电强度	20kv/mm	GB/T 1408.1-2016
体积电阻率	2.50×10^{14} · cm	GB/T 1410-2006
表面电阻率	3.00×10^{14}	

*产品储存及使用注意事项：1、如非一次性使用完，建议按重量比例称量混合，使用时A料搅拌均匀在使用；2、混合时快速搅拌，注意刮桶壁与底部，将两个组份搅匀；3、产品应保存在避光、干燥的环境中，建议存储温度为10 到30 。