



航星产品手册 PRODUCTS MANUAL



- 产品名称: 封堵填充胶泥 (Plugging Filled With Clay)
- 产品型号: HX5831
- 所属品牌: 航星
- 所属分类: 永久不干型
- 应用领域: 堵洞专用等更多应用领域
- 快速检索: 图样、描述、适用、施工、特性、指标、颜色、规格、注意、声明、电话
- 产品图样



SAMPEL



SAMPEL

产品描述

“航星牌”HX5831型堵洞专用封堵填充胶泥（又称：封堵填充密封胶泥、堵洞胶泥、空调胶泥、堵漏胶泥、填缝胶泥、不干型胶泥、缝隙胶泥、堵风胶泥、空调洞胶泥、密封胶泥、防风胶泥、防鼠咬胶泥、防虫胶泥、免大白胶泥、电信工程胶泥、不干型水泥、快捷水泥、穿线管口封堵胶泥、电缆保护管密封胶泥、光缆管封堵密封胶泥、FTTH放装材料封堵填充胶泥、光纤缆膏）是采用先进技术与设备研制开发的环保型封堵填充胶泥。它是以优质进口合成橡胶为基料，选用优质特种进口高分子材料并配以其他环保型助剂，通过先进工艺加工制成的一种终生不固化的环保型封堵填充密封胶泥。对各种材质都有极强的粘结力，同时具有优良的耐候性、耐老化性、防水性、密封性等。该产品完全不含溶剂，所以不收缩、不会散发有毒气体。因其终生不固化，故对被粘物体热胀冷缩和机械形变有极佳的追随性，是一种极为先进的封堵填充密封材料。

适用范围

适用范围广，可应用于室内间隙、漏洞、接缝等适合使用胶泥进行防水气密减震处理的地方，如空调洞、钉子眼、屋墙面、金属、混凝土、玻璃、塑料、阳光棚、天沟、雨水口、门窗、家庭装修等。

施工方法

- 使用前必须清除表面的水、油、污垢、灰尘等杂质,特殊情况可用有机溶剂清洗,用水清洗必须等被粘表面完全干燥后方可施工。
- 剥离防粘纸或胶泥外包装袋。
- 根据不同的间隙、漏洞、接缝宽度,取适量胶泥。
- 揉搓胶泥使其变成需要形状,之后用其填充、填实即可。
- 填实后用手或小压棍辗压胶泥,使之于被粘物体充分粘接,以保证胶泥和被粘物体紧密结合。



封堵填充胶泥应用前

封堵填充胶泥应用后

产品特性

- 提高工程效率,抹灰大白一次完成,方便日后维修。
- 施工简单方便不需要任何工具,不需要用火烤加热或胶水粘接,容易维修。
- 不含挥发性有机化合物(VOC),安全且环保,对粘着物表面无腐蚀。
- 低温柔度 -40°C ,耐热温 $+70^{\circ}\text{C}$,无流淌,不龟裂,不变形。
- 具有独特的自“自愈”功能,施工时钉子等硬物截穿的孔洞能自行愈合。
- 优异的粘著性,抗拉强度高,高弹性,延伸性能好,对于界面形变和开裂适应性强。
- 终生不固化,可保持永久柔韧性,能承受一定程度的位移及变形,并具有极好的追随性,从而保证了良好的防水整体性。
- 优异的耐候性、耐化学性、极佳的防水密封性、超强的抗化学腐蚀性、抗紫外线(日照)能力强,长达30年以上的使用寿命。
- 可与绝大多数材质粘合,无论是金属、塑料还是砖瓦,确保了使用的适应性和灵活性。
- 航星封堵填充胶泥与硅酮胶产品性能对比表

↓产品性能\产品名称→	航星封堵填充胶泥	硅酮胶
追随性	随结构应力变化而变化	无
施工环境湿度	环境湿度80%以下正常使用	对环境湿度有较高要求
耐老化时间	30年以上	3年
化学性能	无溶剂	有溶剂
施工特点	<ul style="list-style-type: none"> • 施工简便 • 无需等候 	<ul style="list-style-type: none"> • 施工进度慢 • 反复性强

施工特点	<ul style="list-style-type: none"> • 粘贴一次到位 • 表面干净 	<ul style="list-style-type: none"> • 施工表面易脏
防水性	水密、气密、粘结性强	耐水性弱
环保性	无毒、无公害	有毒、易燃
耐酸碱性	90%	70%
价格	适中	中性硅胶偏高
施工分析	<p>在施工过程中因考虑价格因素，通常选用中低档硅酮胶作为连接部位的密封材料，但因耐老化时间短、耐水性弱、追随性差、粘结力不足，常导致不密闭现象的发生，如使用航星封堵填充胶泥施工，可解除上述存在问题。</p>	

技术指标

产品执行标准Q/HX5831-2011

产品颜色

胶体标准色：白色（其他颜色可根据用户需求提供）。

产品规格

纸箱包装370mm*250mm*90mm，产品规格可按客户需求生产，产品规格可按块与重量划分。

常用规格表：

1.按块包装

厚度(毫米)		宽度(毫米)		长度(毫米)	
规格	允许偏差	规格	允许偏差	规格	允许偏差
15	±10%	55	±5%	80	无负偏差
隔离纸规格(克)				30g~200g	

2.按重量包装

重量(Kg)	1Kg、2Kg
--------	---------

通用标准尺寸：

产品型号	厚度(MM)	宽度(MM)	长度(MM)	重量(Kg)	每箱(件数)
HX5831-P-15-55-80	15	55	80	-	40
HX5831-W-1	-	-	-	1	10
HX5831-W-2	-	-	-	2	5

产品型号规则如下：

HX5831-P-15-55-80

航星牌

牌号

P: 块

长度(毫米)

宽度(毫米)

厚度(毫米)

HX5831-W-1

航星牌

牌号

W: 重量

重量值(Kg)

注意事项

- 产品需存放在干燥阴凉处、避开热源、直晒或雨淋、叠放不要超过五层、严禁侧放、重物压放。
- 产品属自粘型材料，一次粘贴到位能达到最佳效果。
- 产品最佳环境，储存温度为21℃，相对湿度40%—50%。

免责声明

航空橡塑集团公司对此处所述的材料，不提供任何明示或默示的担保，包括但不限于任何默示的担保，或者商业适售性、特定目的之适用性。由于此处所述材料的使用，在应用处理或使用方法上潜在居多可变因素，接受并使用这些材料的用户应对最终结果承担全部责任。应根据航星品牌产品的“现状”条款和条件进行购买，如果产品被证实不合格，航空橡塑集团公司可以完全自行决定，唯一的补救措施应是更换其不合格产品。另外，航空橡塑集团公司对使用该材料造成的任何损害或损失，无论是直接性、间接性、特殊性、附随性或衍生性的损害或损失，不管是根据法定理论断定的情况，包括疏忽说、违反担保说、严格责任说，概不负责。未经卖方及制造商同意，未在此声明的陈述或建议没有任何效力，此文档图片及内容仅供参考，如有出入或革新，请以实物为准，恕不另行通知。

相关产品

螺纹锁固密封胶、玻璃腻子、氯丁密封胶、丁基密封胶、单组份聚氨酯密封胶、防腐橡胶弹性涂料、橡胶热硫化胶粘剂、特种硅酮结构密封胶、超高温密封结构胶、透明防火阻燃剂、阻燃包及无机堵料、防火保温堵料、中空玻璃丁基胶、中空玻璃热熔胶、汽车车灯热熔胶、聚氯乙烯胶泥、热熔胶膜、黑油膏、白油膏、封堵填充胶泥、发泡封堵密封胶泥、去污胶泥、防水密封胶泥、防火封堵胶泥、防爆胶泥、防海水密封胶泥、耐高温密封胶泥、防腐密封胶泥、阻尼密封胶泥、防水绝缘胶泥、防水绝缘胶泥、橡皮泥、真空袋密封胶泥、真空袋密封胶泥、真空袋密封胶泥、耐油密封胶泥、导热胶泥、导电胶泥、减振胶泥、物品固定胶泥、清除铁削胶泥、田径胶泥、耐酸碱导热胶泥、医疗密封胶泥、线圈胶泥、高温耐火胶泥、工业油泥、航空不干性密封腻子、超低温密封胶泥、中空玻璃复合密封胶条、硅橡胶胶泥、螺栓螺纹不干性密封、不干性聚硫橡胶密封腻子、真空封泥、管道工腻子、粘

弹体防腐膏、保温密封胶泥、高铁、反复使用配重胶泥、高透明不干性密封胶泥、高温硅脂、软陶泥、加工中心专用胶泥、军工橡胶腻子、导热硅胶及硅脂、真空硅膏、聚氨酯密封胶泥、非硫化不干性防腐密封膏（胶）、电机密封胶泥、无间隙密封涂刮胶泥、矿脂底漆及矿脂胶泥、除害胶、冷热收缩套管填充胶泥、密封阻燃胶泥、法兰密封胶、特种密封胶、高性能结构胶、高韧性透明胶、耐高温密封结构胶、呋喃树脂胶泥、酚醛树脂胶泥、新旧水泥粘接剂、导电密封胶、防海水密封胶、中空玻璃聚硫密封胶、道路聚硫密封胶、机场跑道密封胶、动平衡胶泥、塑钢胶泥、高性能聚硫密封粘合剂、双组份聚氨酯密封胶、螺栓螺纹紧固密封胶、模型模具硅橡胶、灌封胶、超低温密封胶、耐油密封胶、吸波密封胶、半固化灌封胶泥、电缆接头灌封胶、耐酸碱密封胶、胶泥产品目录、航星橡胶塑料产品目录

• 联系方式:

- 企业名称: 沈阳市航空橡塑制品厂
- 通信地址: 中国·辽宁省·沈阳市经济技术开发区6号
- 邮政编码: 110144
- 企业网站: www.航空橡塑.com、www.胶泥.com、www.航空橡塑.中国
- 电子信箱: sale@syhkxs.cn
- 联系电话: (+86)-(024)-88612126、88612028、25715007
- 图文传真: (+86)-(024)-25787305
- 移动电话: (+86)-(0)-13654074548

• CONTACTS:

- Company: ShenYang Air Rubber & Plastics Products Industry
- Address: No.6 BaiSha St. Yuhong District ShengYang City Liaoning Prov. China
- ZipCode: 110144
- WebSite: www.syhkxs.cn、www.syhkxs.com
- Email: sale@syhkxs.cn
- Tel: (+86)-(024)-88612126、88612028、25715007
- Fax: (+86)-(024)-25787305
- Mob: (+86)-(0)-13654074548