

中凝科技 AG-ST-POF 气凝胶预氧丝毡

产品名称	中凝科技 AG-ST-POF 气凝胶预氧丝毡
公司名称	深圳中凝科技有限公司
价格	180.00/平米
规格参数	导热系数: 0.025 (25) 使用温度: 450 应用场景:狭小空间隔热片材
公司地址	深圳市宝安区新安街道68区隆昌路10号美生创谷秋谷5楼
联系电话	0755-86537643 13631535868

产品详情

气凝胶预氧丝毡厂家供应 气凝胶预氧丝毡批发价格

一、产品介绍：

AG-ST-

POF气凝胶预氧丝毡是采用预氧丝为基材，通过中凝科技自主创新的纳米复合工艺采用SiO₂气凝胶粉末复合而成的一种柔性绝热毡。该材料具有超低的导热系数，同时具备优良的疏水性、环保性、阻燃防火、易裁剪、易施工等诸多特点，是对厚度要求较高的发热体隔热zui为理想的隔热保温材料。

二、产品特性：

材料厚度薄、隔热性能优异、热稳定、低蓄热、柔软、抗撕裂、抗热

冲击

三、产品应用：

适用于新能源动力电池模组间隔热、电芯间隔热防护、车体及电池壳体整体隔热、同样适用于电子烟、投影仪、家用电器设备等狭小空间隔热产品的高新热管理中。

四、技术参数：注：以上图片仅供参考。

产品型号	AG-ST-POF		
产品规格	厚度	mm	1-3
	宽度		1400 ± 6
	颜色	/	蓝黑色
	外观		成卷、成片
性能参数	导热系数	W/ (m · K)	0.025 (25)
	密度	kg/m ³	160 ~ 240
	使用温度		450
	氯离子含量		符合指令
	ROHS		
	阻燃等级		UL94-V0
	体积吸湿率	%	0.2
可选服务	可提供覆膜或覆布加工服务，加工后产品表面平整、防水防尘、无粉尘。		

五、注意事项：

安全防护规范：气凝胶产品绿色环保、安全无害。但在运输及施工使用过程中难免会有的粉尘出现。建议在容易产生粉尘的地方安装排风设备，施工人员全程佩戴防尘面具、手套、护目镜等防护设施，避免直接与皮肤以及眼睛接触。

运输存储：运输工具应具备干燥防雨措施、搬运及运输时应轻拿轻放，避免受重压。应在干燥、通风、防雨、远离火源、热源和化学溶剂的条件下贮存，并按品种、规格分别堆放、避免重压。

注：以上资料所述产品技术信息及相关数据为我司实验测试值，仅供参考，不作为法律的解释和保证，在使用之前请按照贵司所要求工况经过测试及确认后使用。

关键词：气凝胶，气凝胶涂料、二氧化硅气凝胶，气凝胶绝热毡，气凝胶粉体、气凝胶建筑保温涂料、气凝胶超薄隔热材料、气凝胶板材、气凝胶布料、全碳气凝胶、气凝胶价格、气凝胶生产厂家、中凝气凝胶