

# 清远瀚江厂家直销隔音棉，吸音棉，保温材料

产品名称	清远瀚江厂家直销隔音棉，吸音棉，保温材料
公司名称	尤科(广州)新材料科技有限公司
价格	2.80/平方
规格参数	品牌:瀚江 规格:1200*600 产地:清远
公司地址	清远市清新区太平镇盈富工业园m-01号
联系电话	18520179853

## 产品详情

玻璃棉属于玻璃纤维中的一个类别，是一种人造无机纤维。玻璃棉是将熔融玻璃纤维化，形成棉状的材料，化学成分属玻璃类，是一种无机质纤维。

具有成型好、体积密度小、热导率低、保温绝热、吸音性能好、耐腐蚀、化学性能稳定。离心玻璃棉属于多孔吸声材料，具有良好的吸声性能。离心玻璃棉能够吸声的原因不是由于表面粗糙，而是因为具有大量的内外连通的微小孔隙和孔洞。当声波入射到离心玻璃棉上时，声波能顺着孔隙进入材料内部，引起空隙中空气分子的振动。由于空气的粘滞阻力和空气分子与孔隙壁的摩擦，声能转化为热能而损耗。吸声性能 离心玻璃棉对声音中高频有较好的吸声性能。影响离心玻璃棉吸声性能的主要因素是厚度、密度和空气流阻等。密度是每立方米材料的重量。空气流阻是单位厚度时材料两侧空气气压和空气流速之比。空气流阻是影响离心玻璃棉吸声性能最重要的因素。流阻太小，说明材料稀疏，空气振动容易穿过，吸声性能下降；流阻太大，说明材料密实，空气振动难于传入，吸声性能亦下降。对于离心玻璃棉来讲，吸声性能存在最佳流阻。

超长超细纤维清远瀚江玻璃棉性能优势：

**保温隔热 吸音降噪**清远瀚江超长超细纤维玻璃棉具有无渣球，纤维细长等特点，能很好地禁锢空气，使之无法流动，杜绝了空气的对流传热，大大降低了产品的导热系数，同时快速衰减声音的传输，因而具有卓越的保温隔热、吸音降噪效果。

优异持久的抗潮性憎水性是指材料耐水渗透的一种能力。清远瀚江超长超细纤维玻璃棉达到不低于98%的憎水率，使其具更持续稳定的保温性能。按照欧洲标准EN13162：2012/AC：2005和GB 8624-2012标准进行测试，瀚江超长超细纤维玻璃棉为不燃性A级材料。

清远瀚江玻璃棉用于建筑钢结构保温、墙体保温、管道保温等，以及中央空调风管、室内隔断、火车车箱的绝热及吸音等，达到良好的保温、吸声、降噪效果。而且本产品具备质地轻、耐腐蚀、不燃等特性，属于新型绿色节能产品，在市场上广泛流通。

玻璃棉卷毡是为适应大面积敷设需要而制成的卷材，除保持了保温隔热的特点外，还具有十分优异的减震、吸声特性，尤其对中低频和各种震动噪声均有良好的吸收效果，有利于减少噪声污染，改善工作环境。

这种材料在施工中还可根据需要任意剪裁，主要用于建筑室内，消声系统，交通工具，制冷设备，家用电器的减震、吸声、降噪处理，效果十分理想。有铝箔贴面的玻璃棉毡，还具有较强的抗热辐射能力，是高温车间、控制室、机房内壁、隔间及平顶极好的内衬材料。