

» 天籁Tina吸声板技术数据

| 物理性能 | | 力学性能 | |
|-----------------------|----------|---------|---|
| 密度/ g/cm ³ | 1.20±0.1 | 抗折力度/ N | ≥180 |
| 导热系数/ w/(m·k) | ≤0.25 | 环保性能 | |
| 含水率/ % | ≤10 | 石棉含量 | 100%不含石棉 |
| 湿涨率/ % | ≤0.25 | 放射性 | 内照射指数I _{ra} ≤0.20 外照射指数I _r ≤0.25 A类装饰材料、产销和适用范围不受限制 |
| 燃烧性能等级 | A1级不燃材料 | | |

以上数据仅供参考,欲了解详细资料,请联系本公司技术部。

» 产品特性



防火

不燃性A1级均质材料,可满足多种耐火极限构件。



强度高

是纸面石膏板强度的3倍以上,与轻钢龙骨构成一个结构,整个墙体稳定性好。



防水、防潮

经过特殊的蒸压处理,内部为稳定性著称的托贝莫来石晶体结构,能应用于卫生间、地下室及外墙。



抗菌性

防虫蛀抗霜冻防霉变等特点。



环保、节能

获得国家环保局签发的环境标志认证,100%不含石棉,放射性达标。导热系数低,符合国家节能要求。



吸声性能好

吸声系统可满足各类场所吸声要求。

» 质量保证、权威认证



香港被动防火认证



燃料性能A级标识



环境质量体系认证



中国环境标志



体系认证
ISO 9001
ISO 14001
GB/T 28001



高新技术企业



金特建材实业有限公司
(中国)营销中心
www.kingtecboard.com
地址:广州市番禺区汉溪大道东390号
四海城商务3栋201
电话:020-87541072
传真:020-62303558



“hello!”
金特建材官方微信
扫一扫,了解更多产品资讯!

» 金特天籁Tina吸声板 应用产品手册



金特建材实业有限公司
KINGTEC BUILDING MATERIALS INDUSTRIAL CO., LTD

KINGTEC TINA BOARD
Application Manual

2017.10

KIT KT Tina board technical

金特天籁Tina吸声板简介

天籁Tina吸声板由高品质KT板，专业吸声无纺布组合而成，采用高端精密穿孔技术，排列出不同孔径和图案，充分利用共振吸声原理有效解决降噪吸声问题。使建筑师无限创意，适用于建筑顶面和墙面，使建筑学与声学得到完美结合。

天籁Tina吸声板用途

天籁Tina吸声板适用于电影院、多功能厅、会议室、播音室、图书馆、体育馆、音乐厅、大厦机房、纺织工厂等声学需求建筑。

天籁Tina吸声板规格

595 x 595 x (5-12mm)

1195 x 595 x (5-12mm)

600 x 600 x (5-12mm)

1200 x 600 x (5-12mm)

603 x 603 x (5-12mm)

1206 x 603 x (5-12mm)

KINGTEC
KT BOARD



天籁Tina吸声板种类和吸声性能

天籁Tina吸声板利用穿孔大小进行排布和设计，可分为圆形穿孔技术板、方形穿孔技术板、条形穿孔技术板和交叉穿孔技术板四大类几十种款式，可随意创造建筑顶面和墙面服饰的吸声要求，具体吸声性能如下：

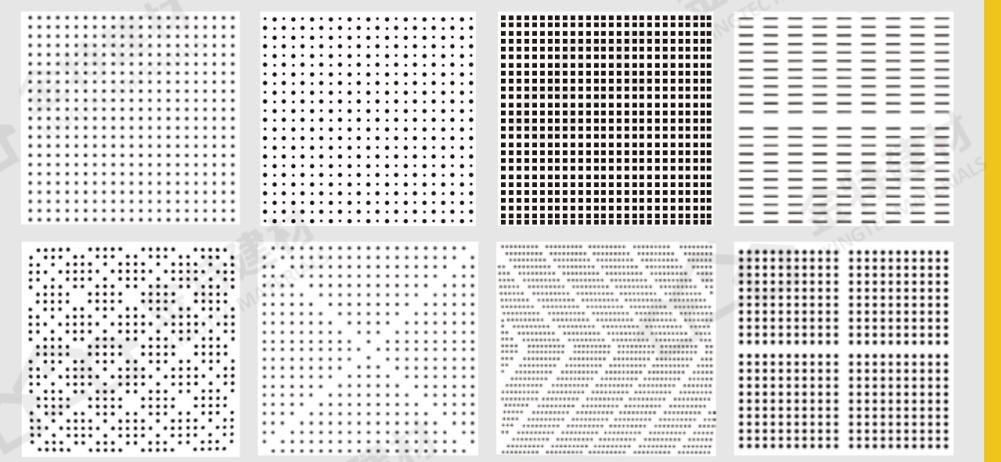
| 产品型号 | 孔径 | 穿孔率 | 表面装饰 |
|---------|--------|---------|-------|
| TL8-Y1 | 8mm | ≥12.56% | UV涂层 |
| TL10-Y1 | 10.4mm | | 氟碳涂层 |
| TL12-Y1 | 12mm | | PVC饰面 |
| TL15-Y1 | 15mm | | 铝板饰面 |
| | | | 木纹纸饰面 |
| | | 乳胶漆涂层 | |

| 产品型号 | 孔径 | 穿孔率 | 表面装饰 |
|---------|------|---------|-------|
| TL10-F1 | 10mm | ≥17.36% | UV涂层 |
| | | | 氟碳涂层 |
| PVC饰面 | | | |
| 铝板饰面 | | | |
| TL12-F1 | 12mm | | 木纹纸饰面 |
| | | 乳胶漆涂层 | |

| 产品型号 | 孔径 | 穿孔率 | 表面装饰 |
|--------|--------|--------|-------|
| TL4-T1 | 45*4mm | ≥9.55% | UV涂层 |
| | | | 氟碳涂层 |
| | | | PVC饰面 |
| | | | 铝板饰面 |
| | | | 木纹纸饰面 |
| | | 乳胶漆涂层 | |

| 产品型号 | 孔径 | 穿孔率 | 表面装饰 |
|-----------|--------|---------|-------|
| TL8H10-1 | 6mm | ≥14.72% | UV涂层 |
| TL10H12-1 | 10.4mm | | 氟碳涂层 |
| | 10.4mm | | PVC饰面 |
| TL12H15-1 | 12mm | | 铝板饰面 |
| | 12mm | | 木纹纸饰面 |
| | 15mm | 乳胶漆涂层 | |

常用孔型



KINGTEC
KT BOARD

KINGTEC
KT BOARD