

钢结构阁楼防火轻质楼板

产品名称	钢结构阁楼防火轻质楼板
公司名称	北京盛世龙祥建材有限责任公司
价格	52.00/平方米
规格参数	盛世:矿物纤维 1200*2400*24mm:水泥 北京:石英砂
公司地址	北京市房山区燕山向阳路38号1幢2层202室
联系电话	13520997962 13661139651

产品详情

北京盛世龙祥建材公司生产环保型钢结构楼承板，LOFT钢结构夹层纤维水泥楼板，楼顶屋面板，轻体屋面楼顶水泥板，钢结构阁楼、夹层、跃层、纤维水泥高压板产品特点：占空间小、施工快捷方便、板材强度高、高密度、轻质、防水、防火、防腐蚀、防虫蛀，隔音效果非常好，钢结构夹层屋面优质材料。与建筑同寿命.寿命年期60年以上。

纤维水泥压力楼承板又叫金特板，板材规格：1200*2400*20-24mm，1220*2440*20-24mm，二种规格。LOFT楼板对钢结构有要求的间距来计算荷载，要求焊钢结构成网格形状，主梁可用工字钢或方钢，次龙骨可用角钢或方钢焊接组成网状形结构。

如：1.（次龙骨600mm）x主梁 600mm 网格 均荷载每平方米 800公斤

2.（次龙骨 600mm）x主梁800mm 网格 均荷载每平方米 1500 公斤

3.（次龙骨 600mm）x主梁1200mm网格。 均荷载每平方米 2500公斤

共三种档次网格根据需要的荷载来设计预算荷载方案。

现在LOFT商务空间、别墅、酒店、厂房、正在兴起，越来越多的设计师设计这种LOFT层高在5m以上的空间，这样利用钢结构就可以轻松的做一跃层，一层变二层，让原有的空间扩大一倍面积。以前隔层的设计在钢结构上铺大兴板、松木板一类的木质板材，铁板等，这种设计方案存在着隔音效果特别差，不防水，不防火，易腐蚀，怕虫蚁，承重荷载小，使用寿命短，返修率高弊端。

我公司设计师设计出一套理想的阁楼跃层的施工方案。方案如下：根据现有预留空洞，四周以矩形管与预埋件（植入化学锚栓）满焊主梁以1200mm—800mm档距横向排列，纵向以矩形管，或60mmx60mm角钢，拉接间距为600mm，施加预应力，形成网状结构。表面以20mm—24mm LOFT钢结构纤维水泥楼板满铺。

注：（20mm的楼板材，必须焊成600mm*600mm的间距网格。）

钢梁的大小和不同的使用荷载来设计间距网格，不能超过600mmx1200mm的间距，如600mmx600mm均荷载每平方米可达到2.5吨。600mmx1200mm每平方米均荷载可达到0.8吨，板材的缝不能空必须有钢结构龙骨，板与板之间留5mm的伸缩缝，满铺后楼板上打眼用自攻螺丝钉固定在钢梁上，填缝用水泥沙灰或密封胶即可。任意装饰如：清水效果、地毯、木地板、复合地板，600*600mm地板砖，800*800mm地板砖，大理石地板等。

纤维水泥楼板材，切割方便，施工人员佩戴防尘口罩，用水浇云石机锯片任意切割，施工非常简单，北京盛世龙祥建材有限公司积极致力于安全环保型板材的应用，并建立了一套完整的遍布全国各大中城市的物流服务系统。盛世钢结构夹层阁楼楼板，现以其优良的产品质量和卓越的实用性能，赢得了广大消费者的信赖和权威机构的肯定。