

闭口楼承板YX40-185-740一米价格

产品名称	闭口楼承板YX40-185-740一米价格
公司名称	无锡兴杰世新型建材科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:无锡兴杰世 型号:闭口楼承板 产地:江苏无锡
公司地址	无锡市锡山区东港镇东湖塘锡港东路35号
联系电话	0510-83760601 13921119669

产品详情

闭口型楼承板与普通开口板相比板型截面优势

1. 该板型板底平整、腹板贴合，可根据各种房间的不同功能和需要提供多种板底天花处理方式。如直接喷漆可做成企口型天花板（状似铝扣板）、也可披刮腻子后涂刷水性涂料做成平板天花板、还可直接贴壁布或壁纸装饰成彩色天花板或利用闭口型楼承板独特的卡槽悬吊系统安装吊顶。而能更经济地满足业主的审美需要。

2. 闭口型楼承板

截面重心距板底15mm左右，小于开口型或缩口型截面参数，按塑性理论分析组合楼板结构承载力时，混凝土压力合力中心与钢板拉力合力中心具有更大的内力臂，这表示材料强度发挥更充分，因此闭口型组合楼板具有更大的结构承载力或者说具有更高的安全系数。 3. 闭口型楼承板能够完全替代楼板中正弯矩受拉钢筋而且无须喷刷防火涂料即可达到1.5小时的耐火时效。 4. 闭口型楼承板特殊的闭口肋型和腹板上的冲铆连接使混凝土对楼承板的握裹力更强，组合楼板达到真正的组合作用。 5. 闭口型楼承板组合楼板能够减小楼板厚度，减轻自重，增大净空高度。采用开口楼承板，喷防火涂料的情况下最小板厚需126mm，而采用该板型无须防火涂料最小只需100mm。 6. 闭口型楼承板独特的卡槽悬吊系统能为建筑物板底机电管道安装提供方便，该系统无需在板底打眼或预埋铁件，只需轻松将两只卡片插入板底沟槽内，便可提供200kg吊重吊点，拆卸也很方便。

二、闭口型楼承板与普通开口板相比安装技术优势 1. 闭口型楼承板严格按照设计铺板图在工厂加工，排板顺序均已编号，现场施工无需切割和补板，便于钢构公司现场安装。 2. 闭口型楼承板板宽为600mm和720mm，排板时只需按跨距顺排，与钢梁顺接时，由于板底平整，有足够与钢梁实接面积。因此不用处理可直接铺过去（开口板因要避免与钢梁虚搭而需切割补板）。 3. 开口板在端口处应封堵板，以免浇筑混凝土时从板底开口漏浆，而闭口型楼承板因腹板闭合而不用端头堵板。 4. 闭口型楼承板因板底平整，无论与钢梁横搭还是顺搭，均能与钢梁上翼板充分结合，因此钢梁上翼板顶面无需喷防火涂料。而开口型钢承板与钢梁之间具有空洞，需做肩塞补满空洞。 5. 闭口型楼承板在上部荷载不是很大的情况下可完全替代下层钢筋，减少现场钢筋制作量，可减轻现场劳动量，加快施工速度。同时取消原设计下层钢筋，可为楼板中铺设电线套管提供更大空间。

三、综合成本比较分析 采用闭口型楼承板与开口型钢承板组合楼板相比，可以取消板底防火涂料，可完全替代下层钢筋，并可减薄楼板厚度，节省混凝土用量，闭口型楼承板独特的悬吊系统还可节约机电管道安装成本。另外由于上述优势可明显加快加工速度，缩短工期。因此，采用闭口型楼承板一方面可降低工程直接成本，另一方面又可降低工程管理费用。闭口式楼承板耐火极限一般不低于2小时