

复合钢格栅板,花纹板格栅,防滑钢盖板,集水坑盖板

产品名称	复合钢格栅板,花纹板格栅,防滑钢盖板,集水坑盖板
公司名称	河北晨川金属丝网制品有限公司
价格	75.00/块
规格参数	品牌:晨川金属 型号:323/30/100 表面处理:热镀锌
公司地址	河北省衡水市安平县王油子村村南100米处
联系电话	18203331575 18203331575

产品详情

复合钢格栅板,花纹板格栅,防滑钢盖板,集水坑盖板

镀锌钢格栅板在工业建构筑物钢平台中大量使用,复合钢格板则是由镀锌钢格栅板和表面的密封花纹钢板组合而成的一种产品,可防小件掉落,它可由任何一种型号的钢格栅板和不同厚度的花纹钢板构成,其中常用的钢格栅板是G355/30/50作底板;花纹钢板常用3mm厚板,也可采用4mm或5mm的板。

复合**钢格栅板**的安装一般选用焊接。焊接的优点是固定,不会松脱,缺点是不可拆卸,且破坏钢格板的镀锌涂层和钢梁的防腐涂层,点焊处需要再次做防腐处理;对复合钢格板,由于顶层花纹钢板的密封,安装时无法保证四角均能焊接固定。为了解决现有技术存在的复合钢格板的安装采用焊接连接方式不可拆卸且破坏钢格板的镀锌涂层、需二次做防腐处理等技术问题,介绍一种复合钢格栅板连接装置,节点连接牢固,长期使用不易产生滑移或松动,同时选材简单易得,安装简便,价格优势明显。

复合钢格板连接装置主要由复合钢格栅板、支撑梁、镀锌槽型件、镀锌板和螺栓组成;将镀锌槽型件通过螺栓先固定在支撑梁上、而后安装就位复合钢格栅板,再用圆头螺栓将复合钢格板与槽型件连接固定,代替了现有技术中采用焊接连接方式不可拆卸且破坏钢格栅板镀锌涂层的做法,从而优化了连接节点构造,同时大限度减小了板缝以满足楼板封闭的需求,降低了现场施工的难度。

为了使镀锌槽型件、支撑梁上翼缘和镀锌板三者连接的更牢固,同时保证镀锌槽型件的水平度,在镀锌板上远离夹持螺栓的一端设有支撑螺栓,支撑螺栓端部带有平板,支撑螺栓穿过镀锌板用端部平板支撑于槽型镀锌件下翼缘下方。由于支撑螺栓与夹持螺栓拧紧时对槽型镀锌件的作用力方向是相反的,因而能使镀锌槽

型件、支撑梁上翼缘和镀锌板三者连接的更牢固。

复合钢格栅板顶面螺栓孔可在工厂内就留好,或在现场开孔。所有连接螺栓均可选用普通六角头螺栓、圆头螺栓或双头螺栓,安装采用普通扳手即可,从材料的选择、施工工具的选用等方面降低了此种连接节点的造价。

复合钢格栅板,花纹板格栅,防滑钢盖板,集水坑盖板