

YXB51-200-600闭口楼承板

产品名称	YXB51-200-600闭口楼承板
公司名称	杭州裕来永建筑材料工程有限公司
价格	36.00/平方米
规格参数	品牌:裕来永 型号:YXB51-200-600
公司地址	杭州萧山通惠北路
联系电话	015867187996 15867187996

产品详情

杭州裕来永钢铝建筑材料有限公司是一家專業從事鋼結構圍護系統生產的公司，產品範圍包括：樓承板，鋁鎂錳屋面系統，彩鋼板，琉璃瓦，彩石瓦，夾芯板，檁條，龍骨，鋼結構活動年該房屋，鍍鋅彩圖鋼卷板。產品出口到荷蘭，美國，澳大利亞以及中南美非洲和中東國家，寶駿外貿部與國內其他公司合作，完成多項中國國家援助項目（如尼日爾，加蓬，馬達加斯加等），具有豐富的鋼結構建材出口和海外援助項目經驗。本公司生產的樓承鋼板採用國內外大型鋼企出產的鍍鋅板。鍍鋅含量一般在80—275g/平方。強度在295—590之間。牌號有sgcc，tdc51，st01。sto2，dx51等。樓承板型號有：一：開口型的有：yx76-305-915，yx51-305-915，yx76-293-880，yx51-305-880，yx76-230-690，yx76-344-688，yx51-240-720，yx51-250-750，yx75-200-60，yx70-200-60，yx35-125-750，yx51-226-678，yx51-342-1025，yx130-300-600，yx114-333-666。二：燕尾型的有：yx51-253-760，yx51-266-800。yx51-200-600。三：全閉口型的有：yx65-185-555，yx62-180-540，yx60-253-760，yx65-170-510，yx65-254-762，yx65-240-720，yx51-200-600，yxb65-220-660,yxb40-185-740等。彩鋼板：根據設計要求採用熱鍍鋅板，鍍鋁鋅板，鍍鋅彩塗，鍍鋁鋅彩塗等多種材料，厚度範圍0.17mm-0.6mm，最大厚度可達1.2mm,有多種型號供客人選擇。鋁鎂錳屋面系統，採用建築用鋁al3004，直立鎖邊，板型有：65-400，65-420，65-43等可根據要求進行調整。檁條龍骨黑皮，噴漆，熱鍍鋅等各種規格材質。彩石金屬瓦平瓦：1170*420圓瓦：1170*420；1335*420 夾芯板：eps,pu,rock wool,pir各種厚度規格的牆面屋面板。琉璃瓦 800；828；840；900；980等板型，各種顏色厚度滿足客人不同的要求。鍍鋅彩塗鋼卷板厚度範圍：0.16mm-1.2mm，寬度600mm-1250mm

闭口式楼承板

yxb51-200-600

yxb65-185-555

yxb65-170-510

yxb65-254-762

yxb51-283-850

yxb40-185-740

yxb65-220-660

yxb65-240-720

燕尾式楼承板

yx51-200-600/800

yx51-190-760

开口式楼承板

yx76-344-688

3w-yx76-305-915

yx75-200-600

yx75-230-690

yx76-313.5-940

yx76-295-880

yx70-200-600

yx75-350-700

yx51-240-720

2w-yx51-305-915

yx51-226-678

yx51-250-750

yx51-342-1025

yx51-254-760

yx35-125-750

楼承板详细介绍

组合楼板，楼承板，钢承板，压型钢板，楼层板，钢楼承板，组合楼层板，镀锌钢承板，镀锌楼层板，镀锌楼承板，组合楼承板，组合楼板，楼面钢承板，建筑压型钢板，组合楼板等，又分为：开口楼承板，全闭口型楼承板，燕尾式楼承板等

(二) 主要特点：

- 1.适应主体钢结构快速施工的要求，能够在短时间内提供坚定的作业平台，并可采用多个楼层铺设压型钢板，分层浇筑混凝土板的流水施工。
- 2：在使用阶段楼承板作为混凝土楼板的受拉钢筋，也提高了楼板的刚度，节省了钢筋和混凝土的用量。
- 3：压型板表面压纹使楼承板与混凝土之间产生最大的结合力，使二者形成整体，配以加劲肋，使楼承板系统具有高强承载力。
- 4：在悬臂条件下，楼承板仅作为永久性模板。悬挑的长度可根据楼承板的截面特性来定。为了防止悬挑板的开裂，需在支座处依结构工程师的设计配上负筋。

5

：本公司楼承板已通过国家固定灭火系统及耐火构件质量检测中心的耐火极限检测，作为组合楼承板无需防火喷涂，因此大大降低了工程造价。

(三) 产品应用：

产品广泛用于电厂、电力设备公司、汽车展厅、钢结构厂房、水泥库房、钢结构办公室、机场候机楼、火车站、体育场馆、音乐厅、大剧院、大型超市、物流中心、奥运场馆体育场馆等钢结构建筑。

(四) 产品测试

- a、动态加载测试，合格的楼承板需经过若干组动态加载测试，得出复合板的剪切-粘结系数，试验出该楼承板与混凝土结合能力，得出其在大跨度上承受的设计荷载。
- b、耐火测试，利用3组楼板在耐火实验室做了1.5小时、2小时及3小时的加载耐火测试，同时测量楼板内的温度分布，试验出该楼承板是否达到隔热要求，在耐火阶段的正弯矩抵抗能力如何。

(五) 楼承板的构造与使用方法

楼承板型材厚0.8mm、1.0mm、1.2mm宽688mm~940mm，高51mm~76mm.工程楼面楼承板与钢筋混凝土结构共同作用，系复合结构。楼承板铺设与钢梁连接，板端头与钢梁熔透点焊，中间采用栓钉与钢梁穿透熔焊；楼承板间用专用夹紧钳咬合压孔连接；堵头用专用镀锌堵头板与楼承板及钢梁点焊。如果是带弧形区楼承板异型裁切采用等离子切割机切割，其切口光滑，表面镀锌层完整。楼承板焊接采用手工电弧点焊，焊条为E4303，直径3.2mm，熔透焊接点为16mm.原设计焊点间距305mm，后将焊点增加1倍，以确保操作人员行走时楼承板不变形，混凝土浇筑时楼承板端头不漏浆。当楼面层结构标高变化不一致时，采取加焊型钢措施，使水平结构呈台阶过渡，当降低标高时工字梁腹板加焊角钢；抬升标高时工字梁翼缘加焊槽钢。当遇到楼面有预留洞口时尺寸一般是大于500mm×500mm时采用先开洞措施，即在钢梁上加焊型钢托梁分隔，增加洞口刚度，网片钢筋在洞口断开，并与型钢焊接；洞口尺寸小于500mm×500mm时采取后开洞措施，即在楼承板上增加堵头分割板，网片钢筋贯通，混凝土浇筑成型后可剪断钢筋

(六) 楼承板安装注意事项

钢结构柱网间距一般5~9.0m×8~15m，次梁间距3m，而楼承板下料长度为4.97~8.97m，运输与安装均较

