河北钢框轻型屋面板 钢骨架轻型板 建筑轻型板厂家

产品名称	河北钢框轻型屋面板 钢骨架轻型板 建筑轻型板厂家
公司名称	河北神博建材有限公司
价格	160.00/平方米
规格参数	品牌:神博板 型号:09cj20 标准厚度:100mm
公司地址	河北省石家庄市元氏县墨池村南红旗大街东
联系电话	0311-84653988 13068756893

产品详情

钢骨架轻型板[1]
适用于输煤栈桥、公共民用等建筑围护屋面、楼面、墙面。钢骨架轻型板由轻型钢骨架、冷拔钢丝网、BAS改性水泥珍珠岩复合芯材（专有技术）、BAS复合抗渗耐磨涂层（专有技术）组成。钢骨架轻型板（简称“ 天基板 ”）集轻质、承重、节能、防火、隔声、泄爆、抗震等功能于一体，既保持了传统钢筋混凝土构件安全度高、使用寿命长的优点，又满足了现代建筑对轻质、节能、环保的要求，该项产品技术已获国家专利，其国家建筑标准设计图集《钢骨架轻型板》【图集号：09CJ20/09CJ12】现已出版应用，并已发行第二版本

·轻质
公司研制的BAS改性水泥珍珠岩复合芯材，容重小于600kg/m3，使得整板自重只有传统混凝土材料的约30%。 **·高强**
采用轻钢骨架与高强度BAS无机轻质芯材的组合结构，虽然是轻质板，却保持了传统钢筋混凝土重型板承载力大、安全度高的特点。既可满足均布荷载要求，又具有较强的集中承载能力，是替代传统混凝土屋面板、楼板的理想材料。 **·耐久**
选材和构造作法的精心设计组合，使得产品设计使用年限可达50年：
芯板为无机材质，稳定性好，抗老化，使用寿命等同于混凝土材料；
板底钢丝直径3mm以上，保护层厚度20mm以上而且吸潮率低于0.1%；
板材抵抗酸、碱等气体腐蚀能力强，经25次冻融循环后，体积和强度几乎没有变化。 **·保温隔热**
板材具有优良的保温性能，材料导热系数低，整板传热系数最低可达0.3w/m2k
，满足高寒地区的建筑保温节能要求；板材具有优异的隔热性能，板外侧升温至900°C时，板内侧温度仅为50°C，是高温地区理想的建筑隔热材料。

与高强度BAS无机轻质芯材的组合结构，虽然是轻质板，却保持了传统钢筋混凝土重型板承载力大、安全度高的特点。既可满足均布荷载要求，又具有较强的集中承载能力，是替代传统混凝土屋面板、楼板的理想材料。