

河北钢骨架轻型屋面板 防火泄爆板 认准神博板

产品名称	河北钢骨架轻型屋面板 防火泄爆板 认准神博板
公司名称	河北神博建材有限公司
价格	168.00/平方米
规格参数	品牌:神博板 型号:09cg12 耐火极限:2h
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

神博板泄压板作为新一代轻质泄压屋面板、墙板，不仅满足屋面板、墙板正常使用时承重、保温隔热、防火、耐久等各项功能要求，同时具有优良的轻质泄压和轻质易碎功能。 **技术研发** 泄压板性能研究是用于屋面和墙体的钢骨架轻型板和无钢框轻质节能板，开展了原材料选择和构造设计研究，并通过试验验证，提出了能够满足泄压场所要求的板材设计要点和构造要求，为钢骨架轻型板和无钢框轻质节能板的生产和工程应用提供了技术依据。 泄压板产品立足于轻质、易碎和降低二次危害等泄压关键技术，通过对板材的原材料选择和构造设计研究，确定了采用改性膨胀珍珠岩、水泥及多种外加剂作为板材主要原材料；通过优化板材与主体结构连接构造使板材在受到爆炸产生的冲击荷载作用下能够迅速破碎，并保证主体结构不因与板材的连接构造问题而造成破坏，降低了爆炸产生的冲击荷载对建筑主体结构的不利影响。 泄压板开展了板材的爆炸试验研究，通过对试验获得的板材泄压阈值、碎片特征、散落范围等关键数据分析，验证了板材的相关性能，为泄压板的设计要点和构造要求提供了数据支撑。

产品应用 由于民用、航天、航空、石油、化工、兵器、制药、粮食等行业的特殊性，普遍存在具有爆炸危险性的生产厂房、仓库等建筑，对于此类建筑，在建筑内设置泄压设施是降低爆炸造成建筑主体破坏程度、减少人民生命财产损失的有效措施之一。天基泄压板解决了工程应用中轻质泄压、轻质易碎屋盖、墙面的选材问题，可以广泛应用到有爆炸危险的工程中，如航空、航天、化工、石油、石化、兵器、制药、粮食等行业，具有较好的市场前景。