

定点批发防爆板，防爆板施工方法，防爆墙设计

产品名称	定点批发防爆板，防爆板施工方法，防爆墙设计
公司名称	北京盛世龙祥建材有限责任公司
价格	110.00/平方米
规格参数	盛世:矿物纤维 2400*1:水泥 北京:进口镀锌钢板
公司地址	北京市房山区燕山向阳路38号1幢2层202室
联系电话	13520997962 13661139651

产品详情

防爆板施工建议

1.龙骨的安装与固定

(1) 对需安装龙骨架的地面、天棚和墙面不平处予以修整。

(2) 按照设计在地面及天棚弹线，标出沿顶（地）龙骨的位置，同时标出门窗、卫生设备和管道及开口位置。

(3) 用射钉或膨胀螺栓固定沿顶（地）龙骨，射钉或膨胀螺栓水平固定间距 800mm，且固定点距离墙端部为100mm。

(4) 将竖龙骨插入沿顶（地）龙骨，按间距610mm用抽芯铆钉紧固，竖龙骨一般比隔墙净高短5mm，注意竖龙骨开口方向应保持一致，上下不要倒置，以保证竖龙骨开孔在同一水平面上。

(5) 用铅锤校正竖龙骨的垂直度。

(6) 在门窗框、墙体自由端和墙体连接处及较大开孔两侧安装加强龙骨，即竖龙骨和沿顶（地）龙骨的复合。

(7) 在墙高2400mm处（即板材水平接缝处）安装横撑龙骨。

(8) 在悬挂设备的位置，设置其它支撑物体，以便设备的固定。

(9) 安装暗设管线和插座及内部填充物（按设计要求，如岩棉）如需在竖龙骨开孔，孔径不得大于龙骨宽度2/5。

(10) 按有关建筑施工规范进行验收，检查龙骨框架的尺寸和垂直度，以及整体性和牢固程度，合格后方可进行防爆板的安装。

2. 防爆板的安装与固定

(1) 根据设计图纸和实际施工情况，对板材进行切割和开孔，必要时现场作倒角，防爆板的两长边都已作好倒角处理，但当墙体高于2400mm时，防爆板水平接缝的短边必须现场倒角，以便更好地处理接缝。

(2) 在防爆板面上弹线并标出自攻螺钉固定点，同时预钻凹孔（孔径比自攻螺钉头大1mm~2mm，孔深1mm~2mm）。自攻螺钉距板边15mm，距板角50mm，自攻螺钉间距200mm~250mm。

(3) 隔墙铺板时，一般采用纵向铺设，即板的长边固定于竖龙骨上；板材对接时要自然靠近，不能强压就位；墙体两面的接缝应相互错开，不能落在同一根龙骨上。

(4) 固定防爆板时，板与龙骨应作预钻孔，孔径比自攻螺钉直径小1mm，防爆板用自攻螺钉固定，固定时应从板的中间部向周边固定，所有螺钉头均应沉入板面1mm。

(5) 安装门窗周围板时，板缝不能落在与地面水平和垂直框龙骨上，以避免门窗的经常开关产生振动而造成板缝开裂。如需其他技术帮助