

分隔缝间距布局

产品名称	分隔缝间距布局
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	8.00/米
规格参数	厂家:分隔缝厂家
公司地址	兴化市合陈镇昌合路北
联系电话	0523-83866598 15312384598

产品详情

作用：防止混凝土层由于自身热胀冷缩及水泥水化、混凝土凝固等产生形变而造成裂缝。

构造要点：

- 1、纵横间距不大于6m。
- 2、深度：贯穿所设分隔缝混凝土层，一般屋面平面布置屋顶平面女儿墙根部向内100位置处设一道，外圈向内再按间距6m设置即可。

设计原则

- 1、设计人员应掌握各种防水技术，材料性能，依据工程性质、重要程度、使用功能以及耐用年限确定屋面防水等级，同时根据工程特点、地区自然条件等按屋面防水等级要求进行设防、采用结构层自防水、

防水层等多道设防。

2、合理布置结构和分仓缝，应使结构层受力方向一致。

3、设置隔离层。采用纸筋灰、麻刀灰、低标号水泥砂浆、干铺油毡、刷沥青、废机油等方法，使防水层与结构层完全脱离，从而降低结构层变形对防水层的影响。

4、在屋面板结构设计时，应在对应部位配置足量的构造负筋或采用钢纤维混凝土、预应力混凝土，提高其抗拉能力从而防止裂缝的出现。

分格缝的设置位置，分格缝应设置在装配式结构屋面板的支承端、屋面转折处、与立墙的交接处。分格缝的纵横间距不宜 $>6\text{m}$ 。屋脊处应设一纵向分格缝；横向分格缝每开间设一道，并与装配式屋面板的板缝对齐；沿女儿墙四周也应设分隔缝。其它突出屋面的结构物四周均应设置分格缝。