

# 金属分隔条商场分隔条

产品名称	金属分隔条商场分隔条
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

屋面的分隔缝只需要2~3公分就行了，屋面女儿墙的分隔缝横向为6米一条，纵向为12米一条。

细石混凝土保护层分格缝宽度GB

50345《屋面工程技术规范》（2004）规定为5~30mm，将要出版的新屋面规范规定为：宜为20mm。

细石混凝土保护层分格缝宽度与以上面有关：

- 1、如果选用的是老式热熔油膏，宽度一般为20mm左右，太小了浇灌困难；
- 2、如果选用聚氨酯等高分子密封材料，宽度一般在10mm左右；
- 3、分格缝宽度5mm以上完全可以适应屋面温差变形了，适当的宽度主要为了密封材料的可施工性。 4、

注意：将要出版的新屋面规范，钢筋细石混凝土刚性防水层已取消，只作保护层使用，这样的话对分格缝的防水要求已经不重要了。

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。刚性防水屋面是采用混凝土浇捣而成的屋面防水层。在混凝土中掺入膨胀剂、减水剂、防水剂等外加剂，使浇筑后的混凝土细致密实，水分子难以通过，从而达到防水的目的。刚性防水屋面的优点是价格便宜，耐久性好，维修方便，缺点是密度大，抗拉强度低，拉应变小。因此刚性防水屋面主要适用于防水等级为II级的屋面防水，也可用作I、II级屋面多道防水设防中的一道防水层；不适用于设有松散保温层的屋面、大跨度和轻型屋盖的屋面，以及受振动或冲击的建筑屋面。而且刚性防水层的节点部位应与柔性材料复合使用，才能保证防水的可靠性。

## 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。