技术领域及背景

**[0001]**    所属技术领域：

**[0002]**    本发明涉及一种镁水泥制品混合浆料的膨胀剂和加入方法，尤其是一种改变传统发泡工艺的镁水泥制品混合浆料的膨胀剂和加入方法。

**[0003]**    背景技术：

**[0004]**    目前，镁水泥制品采用的是传统发泡工艺，得用专用发泡机制泡，由于泡沫较轻，而镁水泥浆较重，泡沫与镁水泥浆不易搅拌均匀，对搅拌机的要求较高，而且在加入发泡剂的同时必须加入稳定剂，从而制品成本较高，采用传统发泡工艺加工出的镁水泥制品收缩率大，以墙体板为例，只能用于内隔墙，而且墙体板与墙体板间，墙体板与顶棚间易出现缩缝，影响建筑质量，同时应用的局限性大，不利于推广应用。