

th001 自动化水泥发泡板生产线 水泥发泡机

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | th001 自动化水泥发泡板生产线 水泥发泡机 |
| 公司名称 | 廊坊创科机械设备有限公司 |
| 价格 | 44000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:创科 型号:CK001 产地:河北廊坊 |
| 公司地址 | 中国 河北 廊坊市 大城县平舒镇王庄村 |
| 联系电话 | 13323264777 13323264777 |

产品详情

砂浆及混凝土搅拌机发泡工艺

这是外原始的发泡设备，不能称得上是真正意义上的发泡机。这种发泡方式在我国仍然有不少企业使用。

这种发泡方法是将发泡剂和水泥及集料一同加入搅拌机，在制浆或制砼料的同时，依靠搅拌机叶片引入空气，使发泡剂起泡，并将泡沫混进砂浆或混凝土内。它是将发泡与混泡合为一体的工艺设备。

采用这种工艺设备的优点是简便易行，不需购置专门的发泡机，工艺简单，投资小。其主要不足是发泡剂不能充分发挥作用，发泡50%，气泡产生的很少。更主要的是泡沫大小不均匀，影响泡沫的稳定性和强度。而且其泡沫产生量有很大的随意性，不易控制。采用这种工艺设备，在同等气泡产生量的情况下，发泡剂只少多用2~4倍。

一般来说，这种发泡剂适用于引气型砂浆型及混凝土，或者对泡沫掺量要求很低，砂浆及砼密度在1500 kg/m以上的较高密度砂浆或砼，而不适合生产1500kg/m以下的较低密度砼，特别不适合用于700kg/m以下的低密度砼，也无法生产出来。一些企业用这种原始的工艺设备生产低密度砼及制品，虽然省了设备钱、工艺简单、但却十分不科学，成本是很高的，且砼及制品的性能也无法保证。因此，这种发泡工艺应该淘汰。