

珍珠岩吸音板化学裂纹主要为碳化收缩裂纹和碱骨料裂纹

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 珍珠岩吸音板化学裂纹主要为碳化收缩裂纹和碱骨料裂纹 |
| 公司名称 | 罗山县中一保温建材厂 |
| 价格 | 30.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:鲁班金玉 厚度:20 产地:信阳 |
| 公司地址 | 河南省信阳市罗山县楠杆镇楠杆镇田堰村1 |
| 联系电话 | 18637673767 13837658623 |

产品详情

珍珠岩吸音板化学裂纹主要为碳化收缩裂纹和碱骨料裂纹，其中碳化裂纹是混凝土在长期使用过程中，水化产物中的 $\text{Ca}(\text{OH})_2$ 与空气中的 CO_2 作用生成了 CaCO_3 ，碳化不但使混凝土的碱性降低，失去保护钢筋的作用，而且伴有体积缩小，形成碳化收缩。碱骨料裂纹是混凝土中的碱性物质同珍珠岩(富硅物质)中的 SiO_2 发生反应而引起的体积变化，从而引发的裂纹。

珍珠岩吸音板化学裂纹主要为碳化收缩裂纹和碱骨料裂纹，其中碳化裂纹是混凝土在长期使用过程中，水化产物中的 $\text{Ca}(\text{OH})_2$ 与空气中的 CO_2 作用生成了 CaCO_3 ，碳化不但使混凝土的碱性降低，失去保护钢筋的作用，而且伴有体积缩小，形成碳化收缩。碱骨料裂纹是混凝土中的碱性物质同珍珠岩(富硅物质)中的 SiO_2 发生反应而引起的体积变化，从而引发的裂纹。