# 隧道钢钙板质量性能要求及检测项目

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 隧道钢钙板质量性能要求及检测项目 |
| 公司名称 | 中钢集团郑州金属制品研究院有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州高新开发区科学大道70号 |
| 联系电话 | 19900970214 |

# 产品详情

钢钙板，一种新型的硅酸钙板材，它是由硅酸钙板、彩涂板、铝箔布构成的，广泛应用于医院、地铁、隧道、机场、楼宇、别墅装修等。

性能要求：1.外观质量：应无少角、无金属面层缺损、无明显的板材不密实裂纹，分层、缺棱、掉角、鼓泡、孔洞、污渍、表面平整、光滑、无明显的凹凸、无明显的翘曲、板材的厚度偏差应小于±0.5mm，板材的长宽偏差应小于±2mm，板材的对角线偏差应小于3mm。2.密度：板材的密度应不超过2.9kg/m12.3。4.边缘平直度：板材的边缘平直度应小于0.5mm，板材的对角线偏差应小于5mm。

5.抗冻性：板材的抗冻性应满足GB/T 20265-2006《建筑用硅酸钙板》的要求。6.抗弯强度：板材的抗弯强度应不低于6MPa。7.吸水饱和状态抗压强度：吸水饱和状态抗压强度应不低于20MPa。8.抗弯性能：板材应能承受一定的弯曲力而不破裂。9.燃烧性能：燃烧性能应符合GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》的要求。10.其他：根据实际需要，可以增加其他性能要求，如耐腐蚀性、耐候性、抗冲击性、抗震性、抗疲劳性、抗老化性、抗霉菌性、抗虫性、抗鼠性、抗白蚁性、抗菌性、抗病毒性、抗辐射性、抗电磁干扰性、抗静电性、抗紫外线性、抗酸碱性、抗盐雾性、抗湿热性、抗冻融性、抗风压