

天津轻质抹灰石膏砂浆

产品名称	天津轻质抹灰石膏砂浆
公司名称	天津市大象建筑材料有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	大象:抗压强度>2.5 ea503:抗折强度>1.0 天津:保水率>60%
公司地址	东丽区华明工业园广源路3号
联系电话	022-24377365 13502189639

产品详情

轻质抹灰石膏砂浆是一种代替水泥砂浆的更新型、更环保、更经济的国家重点推广的产品，主要应用于室内不经常与水接触的区域做墙面找平处理，既有水泥的强度，又比水泥更健康环保，又因其保温隔热隔音及厚层施工的特性，在有高要求建筑的内墙抹灰中十分常见。

- 1、轻质抹灰石膏可回收利用，与建筑材料使用寿命相同，废弃物可与石膏块砸碎后重新使用，经低温煅烧后具有胶凝性，可以重复利用。
- 2、当室外湿度高于轻质抹灰石膏的湿度时，由于外部蒸气压高于其饱和蒸气压，使基面内部吸水，从而延缓了室内湿度上升的可能性。当室外湿度低于轻质抹灰石膏相对湿度的时候，则外部蒸气压低于其饱和蒸气压，使基面内部水分子蒸发，轻质抹灰石膏墙面能有效调节湿度，具有控制湿度的功能。
- 3、当温度高于110 时，二水石膏会迅速将结晶水释放成半水石膏，再进一步转化成无水石膏，释放出560公斤水。水分在蒸发的过程中能大量吸收水分，有效防止室内温度的快速升高，提升了水分蒸发的机会。
- 4、轻质抹灰石膏的建筑承载容量降低到850-950kg/m³，只有传统水泥砂浆1800-2000kg/m³的一半容量。如一栋20层的楼房和一栋用轻质抹灰石膏代替传统的水泥砂浆的楼房，整个楼房的荷载将减少550t。
- 5、轻质抹灰石膏涂布率大，轻质抹灰石膏的涂布率（一吨涂抹的面积及厚度）是传统水泥砂浆的1.5倍，一般为130m²/cm/吨。

6、具有良好的隔音效果，有隔热保温的作用，绿色环保无气味，防裂抗压效果好，可调节室内的温度和湿度。施工便捷、节省工时和材料，粘结力强，能与基面材料有效粘结在一起，不受厚度限制，具有良好的和易性、流动性、抗裂性、保水性、可以在低温下施工。有效修复线槽，减少返工。