

GLASS BLOCK

防火玻璃垫块

不燃支承材料 / 玻璃棱边保护



A1

燃烧等级

≤ 0.30

导热系数 W/(m·K)

5 / 10 mm

常规厚度

不燃支承材料 / 玻璃棱边保护，用于防火玻璃下部承重支承。

低导热、低热变形，兼顾承重与高温稳定性。

产品说明与技术参数

GLASS BLOCK 防火玻璃垫块采用不燃防火板材，具有抗压强度高、硬度适中、导热系数低及热变形小的特点，耐高温、耐腐蚀，便于加工。产品用于防火玻璃下方的承重位置，为玻璃提供支承并保护棱边，帮助维持耐火窗系统的高温稳定性。

产品型号	GLASS BLOCK
产品名称	防火玻璃垫块
密度	1.20 - 1.40 g/cm³
燃烧等级	不燃级（A1 级）
湿涨率	≤0.25%
导热系数	≤0.30 W/(m·K)
常规厚度	5 mm、10 mm
其他规格	可咨询定制

产品特点

具有较高抗压强度与适中的硬度，兼顾玻璃承重和棱边保护；低导热、低热变形，适用于高温工况下的稳定支承；耐高温、耐腐蚀，便于按安装构造加工。

应用与选型

主要设置于防火玻璃下方的承重部位，保持玻璃安装稳定，减少玻璃棱边损伤，并降低凝结水汽对玻璃边缘的不利影响。根据玻璃、槽口和系统构造要求选择垫块规格及布置位置。

使用要求

垫块应与玻璃及支承部位平稳接触。避免使用遇热易变形的塑料、木材，或硬度过高的金属材料替代防火玻璃垫块。

北京灰质科技有限公司

电话：010-86485279 热线：15321736001

邮箱：yuyongze@yeah.net 官网：www.graymatter.cn

地址：北京市顺义区杨镇沙子营向阳街100号