

甲级乙级防火玻璃复合灌液隔热防火玻璃

产品名称	甲级乙级防火玻璃复合灌液隔热防火玻璃
公司名称	任丘市晶正玻璃有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	任丘市雁翎工业园区小李庄村西
联系电话	03172677722 15512780999

产品详情

复合隔热型防火玻璃是由多层玻璃原片附合水溶性无机防火胶夹层复合而成，同时满足耐火完整性、耐火隔热性要求。

复合隔热型防火玻璃的原理是，当发生火灾时，在隔热型复合防火玻璃中间的特殊透明化学物质大量的吸收火焰中的热量而发泡膨胀，同时变成不透明的白色，高效的阻止燃烧产生的热量。

从迎火面向背火面传导，同时阻止玻璃迎火面火焰的热辐射向背火面传递。在这个过程中，玻璃整体保持完整，形成了一个可以阻隔火焰、烟雾和燃烧产生的高温毒气扩散与蔓延的有效屏障。

复合隔热型防火玻璃的隔热和防热辐射功能，可以使火灾发生时玻璃背火面区域内的逃生或救援人员免遭高温热量的侵害和热辐射的灼伤，同时防止该区域内的可燃材料和物品如木制品、地毯等在一定时间内被高温和热辐射所引燃。

复合隔热型防火玻璃有着严格的定义，它要求在要求的防火时间内背火面的平均升温温度不高于140℃，任何一点的升温温度不高于180℃。