

FCB

防火缓冲隔热棉

柔软可压缩 / 防火玻璃镶装密封



3 / 4 / 5 mm

系列厚度范围

20 m

每卷长度

4

产品类型

柔软可压缩 / 防火玻璃镶装密封，用于玻璃边角缓冲与隔热保护。

白色、黑色、蛭石膨胀型、石墨膨胀型，带背胶。

产品说明与技术规格

FCB 防火缓冲隔热棉是用于防火玻璃镶装的高温密封带材料，具有隔热、柔软和可压缩的特点。材料可在玻璃与型材之间提供缓冲，保护玻璃棱边及尖角，减轻机械挤压以及高温变形产生的挤压力。产品带背胶，便于安装定位。

型号与规格

项目	白色	黑色	膨胀型（蛭石）	膨胀型（石墨）
型号	FCB WHITE	FCB BLACK	FCB EXPAND1	FCB EXPAND2
厚度（mm）	3 / 4 / 5	3 / 5	3 / 5	3 / 5
宽度（mm）	10 / 15 / 20 / 30	10 / 15 / 20	10 / 15 / 20	10 / 15 / 20
卷长	20 m/卷	20 m/卷	20 m/卷	20 m/卷
密度（kg/m³）	192	202	320	310

产品特点

耐高温、隔热，适用于防火玻璃镶装部位；柔软可压缩，可贴合玻璃边缘，为棱边及尖角提供缓冲保护；在玻璃与型材发生热变形时缓解相互挤压；背胶结构便于安装固定。

应用领域

防火门、阀门等设备的密封与保护；锁盒、闭门器及合页等部件保护；家用取暖设备的绝缘与密封；防火窗、耐火窗及防火玻璃四周密封；电梯门、运输和船用设备的隔热与隔声部位，以及铁路和船舶工业相关应用。

选型与安装

根据玻璃镶装间隙、型材构造及缓冲需求选择型号、厚度和宽度。利用背胶定位，并按系统构造要求设置，保持接触面连续贴合，发挥缓冲及隔热作用。

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