

DH 8811 无机耐磨粘结剂

1. 产品介绍

DH 8811 无机耐磨粘结剂是一种灰白色的无机粉状的粘结剂，主要用于双温和高温系统泡沫玻璃的粘结，可根据用途与胶水搅拌混合后使用。

2. 产品性能及技术指标

检测项目	单位	技术参数
颜色		白色或灰色细粉
平均密度	kg/m ³	1500
熔点	°C	1450
固化时间	min	18~30
PH 值		碱性
燃烧性	%	不燃（干、湿）
使用温度	°C	-268~+480

3. 产品应用

主要应用于泡沫玻璃热保温系统中泡沫玻璃内表面耐磨涂层，泡沫玻璃的粘结和密封。使用时将粉倒入容器中缓慢倒入胶水进行充分搅拌，建议用专用搅拌器搅拌。

比例：用于泡沫玻璃表面涂层粉与胶水的比例为 1：1，用于表面加强涂层时粉与胶水比例 1.5-2 :1，用于粘结时粉和胶水的比例为 2-2.5 : 1（体积比）。

用量：用于光面表面涂刷：0.8kg/m²；

用于泡沫玻璃表面涂层：1.0~1.5kg/m²；

用于泡沫玻璃表面加强涂层：1.5~2.0kg/m²；

用于泡沫玻璃表面及接头间粘结：3.0kg/m²。

4. 包装储存

(1) 牛皮纸袋包装，20kg/袋。

(2) 胶水铁桶包装，18kg/桶。

(3) 避免日晒雨淋，干燥通风环境下贮存。

5. 使用及注意事项

- (1) 产品混合搅拌后要在 30 分钟内使用完毕（固化时间和配比相关），不能及时使用完要及时清理容器和工具。
- (2) 施工过程中不可中途加水或胶水稀释。
- (3) 多余材料不能倒入下水道，可做填埋处理。
- (4) 如用于粘结泡沫玻璃，在固化前不要移动，并提供必要的支撑。