



Since 1906
VNU
ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
Vietnam National University, Hanoi

LĨNH VỰC:
CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG
VÀ CHẤT LIỆU TIỀN TIẾN



VỮA XÂY DỰNG CÁCH NHIỆT

VẤN ĐỀ HIỆN NAY

Chi phí năng lượng để làm mát các tòa nhà ngày càng tăng do hấp thụ nhiệt qua tường. Vữa xây dựng thông thường không giải quyết được vấn đề này, dẫn đến hóa đơn tiền điện cao và tác động xấu đến môi trường.

GIẢI PHÁP

Chúng tôi đã phát triển một loại vữa xây dựng cách nhiệt. Khi được dùng làm lớp vữa trát, nó giúp giảm đáng kể sự truyền nhiệt, giữ cho công trình luôn mát hơn 7 - 10°C so với vữa thông thường.

GIÁ TRỊ VƯỢT TRỘI

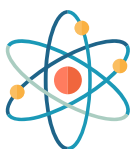
- Tiết kiệm năng lượng: Giúp công trình xây dựng mát hơn 7 - 10°C so với vữa thông thường, trực tiếp làm giảm đáng kể chi phí điện cho việc làm mát.
- Công nghệ Xanh: Là một giải pháp bền vững, giúp giảm tiêu thụ năng lượng và lượng khí thải carbon của các tòa nhà, đáp ứng xu hướng xây dựng xanh.
- Cơ hội Đầu tư tiên phong: đây là cơ hội lý tưởng cho các doanh nghiệp vật liệu xây dựng hoặc công ty khởi nghiệp muốn hợp tác phát triển và trở thành người đầu tiên đưa sản phẩm đột phá này ra thị trường

ỨNG DỤNG & HỢP TÁC

Đơn vị ứng dụng: Các dự án xây dựng dân dụng và thương mại, đặc biệt tại các khu vực có khí hậu nóng, nơi việc giảm chi phí làm mát là ưu tiên hàng đầu.

Mô hình hợp tác:

- Hợp tác R&D và Thương mại hóa
- Đầu tư để mở rộng quy mô sản xuất và thử nghiệm.
- Phối hợp với các công ty xây dựng để triển khai vữa trong các dự án.



**"Hãy là đơn vị tiên phong trong lĩnh vực xây dựng xanh.
Liên với chúng tôi để cùng phát triển và thương mại hóa sản phẩm
vữa cách nhiệt đột phá, dẫn đầu thị trường vật liệu tiết kiệm năng lượng."**