



VIỆN VẬT LIỆU XÂY DỰNG - BỘ XÂY DỰNG
TRUNG TÂM VẬT LIỆU HỮU CƠ & HÓA PHẨM XÂY DỰNG

VIETNAM INSTITUTE FOR BUILDING MATERIALS (VIBM) - MINISTRY OF CONSTRUCTION (MOC)

CENTRE FOR ORGANIC MATERIALS & CONSTRUCTION CHEMICALS (COMCC)

Địa chỉ (Address): 235 đường Nguyễn Trãi, phường Thanh Xuân Trung, quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội

Điện thoại (Tel): 024.38582912; Fax: 024.38581112; Website: <http://vibm.vn/>; E-mail: ttvlhc@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM / TEST REPORT

Số (No): 542...../VLXD- VLHC

1. Cơ quan gửi mẫu (Client): CÔNG TY CP XÂY DỰNG VÀ NỘI THẤT REMAK
2. Loại mẫu (Kind of sample): Cao su lưu hóa xốp bảo ôn chống cháy Remak® Aerogel FireOFF
3. Mô tả vật liệu (Specimen description): Mẫu dạng tấm, màu đen, chiều dày 30 mm
4. Số lượng (Quantities): 01
5. Số phiếu (No): 409/KHTN
6. Ngày nhận mẫu (Date of received): 17/02/2025

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST RESULT

TT (No)	Tên chỉ tiêu (Properties)	Đơn vị (Unit)	Kết quả (Results)	Phương pháp thử (Test methods)
1	Hệ số dẫn nhiệt (*) (Thermal conductivity)	W/m.K	0,033	ASTM C 518-21
2	Khối lượng thể tích (Density)	kg/m ³	45	ASTM D 1622-14
3	Độ hút nước sau 24 giờ (Water absorption after 24 hours)	%	10,5	ASTM D 2842-12

Ghi chú: (*) Mẫu được đo ở nhiệt độ trung bình $T_m = 23\text{ }^\circ\text{C}$, chênh lệch nhiệt độ $\Delta T = 20\text{ }^\circ\text{C}$.

Hà Nội, ngày 27 tháng 02 năm 2025

Cán bộ thử nghiệm (Test by): An, Duyên.

VIỆN VẬT LIỆU XÂY DỰNG



PHÓ VIỆN TRƯỞNG
 Nguyễn Văn Huỳnh

PTN LAS-XD 24.061 - TT VLHC & HPXD
 LAS-XD 24.061 - COMCC

Đào Quốc Hùng

Ghi chú (Note):

- Các chỉ tiêu và phương pháp thử được thử theo yêu cầu của khách hàng. (Characteristics and methods were tested according to client's request).
- Mẫu do khách hàng mang đến Viện Vật liệu xây dựng. Tên mẫu, tên cơ quan gửi mẫu và công trình sử dụng được báo cáo theo yêu cầu của khách hàng. (Sample were sent to VIBM. Name of sample, client and works are reported client's request).
- Không được sao chép từng phần (được sao chép toàn bộ) phiếu kết quả này khi chưa được sự đồng ý của Viện Vật liệu xây dựng. (This test report not be reproduced, except in full).