



**VIỆN THỦY CÔNG**  
**PHÒNG NGHIÊN CỨU VẬT LIỆU**  
 HYDRAULIC CONSTRUCTION INSTITUTE  
 BUILDING MATERIALS RESEARCH DEPARTMENT

Địa chỉ (Address): Số 03, ngõ 95, phố Chùa Bộc, quận Đống Đa, TP. Hà Nội  
 Điện thoại (Tel) : 024.35641535 Fax: 024.35642371



**PHIẾU KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM VẬT LIỆU CHỐNG THẤM**

Đơn vị yêu cầu: Công ty Cổ phần Thương mại ATARA Việt Nam  
 Loại mẫu: Vật liệu chống thấm gốc xi măng polyme ATA SEAL 205  
 Ngày gửi mẫu: 19/06/2025  
 Ngày thí nghiệm: Từ ngày 19/06/2025 đến ngày 24/07/2025  
 Thiết bị thí nghiệm: Cân kỹ thuật, máy kéo Columbine, máy kéo bám dính, máy chạy thấm

**BẢNG KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM**

| TT | Chỉ tiêu thí nghiệm                                   | Đơn vị            | Kết quả    |            |            |       | Yêu cầu theo nhà sản xuất | Phương pháp thử    |
|----|-------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------|------------|-------|---------------------------|--------------------|
|    |                                                       |                   | Mẫu 1      | Mẫu 2      | Mẫu 3      | TB    |                           |                    |
| 1  | Khối lượng thể tích hỗn hợp                           | kg/m <sup>3</sup> | 1.781      |            |            |       | -                         | TCVN 3121-6 : 2022 |
| 2  | Độ giãn dài khi đứt tuổi 28 ngày                      | %                 | 185        | 200        | 190        | 191,7 | -                         | ASTM D412          |
| 3  | Cường độ bám dính trên nền bê tông M300 tuổi 28 ngày  | MPa               | 1,1        | 1,0        | 1,2        | 1,10  | -                         | BS EN 14891        |
| 4  | Độ thấm nước dưới áp lực thủy tĩnh 1,5 atm sau 7 ngày | -                 | Không thấm | Không thấm | Không thấm | -     | -                         | BS EN 14891        |

Ghi chú: Tỷ lệ trộn Nước : Bột = 1 : 2 (theo khối lượng).

Hà Nội, ngày: 24/07/2025

GIÁM SÁT TN

NGƯỜI THÍ NGHIỆM

P. TRƯỞNG PHÒNG

P. VIỆN TRƯỞNG

Nguyễn Thị Trinh

Nguyễn Thanh Tuấn

Ngô Anh Quân

