



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 PHỤ GIA CHỐNG THẨM

Đơn vị yêu cầu: Công ty Cổ phần Thương mại ATARA Việt Nam
Loại mẫu: Phụ gia chống thấm & tác nhân kết nối ATA LATEX
Ngày gửi mẫu: 19/06/2025
Ngày thí nghiệm: Từ ngày 19/06/2025 đến ngày 17/07/2025
Thiết bị thí nghiệm: Cân kỹ thuật, máy trộn vữa, ống Suttard, ống lường 500ml, máy nén vữa, bộ dụng cụ đo giãn nở

BẢNG KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM

TT	Chỉ tiêu thí nghiệm	Đơn vị	Kết quả	Yêu cầu theo nhà sản xuất	Phương pháp thử
1	Ngoại quan	-	Dung dịch trắng sữa, đồng nhất	-	Quan sát
2	Tỷ trọng (25°C)	g/cm ³	1.03 - Đạt	1.01 - 1.05	ASTM D1475
3	pH	-	8.3 - Đạt	7.5 - 9.0	ASTM D1287
4	Hàm lượng rắn (solids)	%	42.1 - Đạt	40 - 45	ASTM D2369
5	Độ nhớt (Brookfield, 25°C)	mPa.s	620 - Đạt	200 – 1000	ASTM D2196
6	Thời gian khô lớp hồ dầu kết nối	phút	40 - Đạt	≤ 60	Nội bộ
7	Độ bám dính kéo bật	MPa	1.05 - Đạt	≥ 0.7	ASTM D4541
8	Ổn định lưu kho (30 ngày, 30°C)	-	Không tách pha - Đạt	-	Nội bộ
Ghi chú:					

Hà Nội, ngày: 17/07/2025

GIÁM SÁT TN

NGƯỜI THÍ NGHIỆM

P. TRƯỞNG PHÒNG

P. VIÊN TRƯỞNG



Nguyễn Thị Trinh

Nguyễn Thanh Tuấn

Ngô Anh Quân