

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số (No): DASM23042026-03

Thực hiện bởi Viện Phát triển và Ứng dụng Vật liệu Âm thanh

Đơn vị yêu cầu thử nghiệm:	Công ty cổ phần Xây dựng và Nội thất Remak
Địa chỉ:	Cụm Công nghiệp Lại Yên, xã Lại Yên, huyện Hoài Đức, TP Hà Nội
Tên sản phẩm:	Mút trứng 3cm
Mã sản phẩm:	Remak [®] Mút trứng 3cm
Mô tả sản phẩm:	Mút trứng 3cm
Nhãn hiệu:	REMAK
Nhà sản xuất:	Công ty cổ phần Xây dựng và Nội thất Remak
Địa chỉ nhà sản xuất:	Cụm Công nghiệp Lại Yên, xã Lại Yên, huyện Hoài Đức, TP Hà Nội
Thử nghiệm:	EN ISO 10534-2:1998 Acoustics – Xác định khả năng hấp thụ âm thanh trong ống trở kháng. EN ISO 11654:1997 Acoustics – Phân loại mức độ hấp thụ âm thanh của vật liệu

Kết quả thử nghiệm:

**Hệ số hấp thụ âm thanh $\alpha_w = 0.41$
Phân loại mức độ hấp thụ : D**

Ghi chú:

- Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp. Tên mẫu và tên khách hàng do khách hàng cung cấp.
- Khách hàng không được sao chép từng phần kết quả thử nghiệm này nếu không được sự đồng ý của PTN.
- (*) Chỉ tiêu chưa được công nhận; (**) Chỉ tiêu thử nghiệm bởi nhà thầu phụ.
- PTN cam kết bảo mật mọi thông tin liên quan đến khách hàng và mẫu gửi.
- Thời gian lưu mẫu: 07 ngày kể từ ngày trả kết quả.



Vật liệu:

Phương pháp lắp đặt:

Model:

Phương pháp thử:

Nhiệt độ phòng thử:

Độ ẩm tương đương:

Áp suất không khí:

Mã thử nghiệm:

Mút trứng 3cm

Khoảng rỗng 200mm phía sau mẫu

Remak Mút trứng 3cm

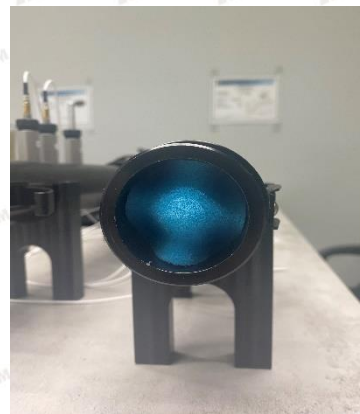
Tube Impedance

25 ± 2 °C

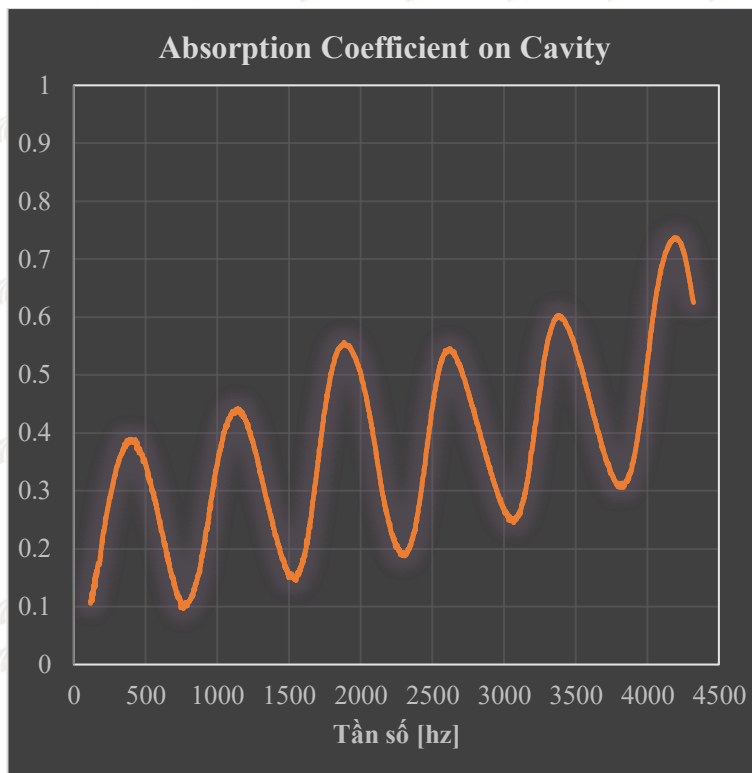
55 ± 2 %

101 ± 1 KPa

DASM23042026-03



Tần số [Hz]	α_s 1/3 octave	α_p octave
100	0.32	0.38
125	0.34	
160	0.47	
200	0.610	0.730
250	0.743	
315	0.838	
400	0.857	0.720
500	0.765	
630	0.536	
800	0.198	0.541
1000	0.706	
1250	0.719	
1600	0.360	0.624
2000	0.776	
2500	0.736	
3150	0.698	0.823
4000	0.875	
5000	0.896	



α_s Hệ số hấp thụ âm thanh theo tiêu chuẩn EN ISO 10534-2:1998

α_p Hệ số hấp thụ âm thanh theo tiêu chuẩn EN ISO 11654:1997

Hà Nội, ngày 23 tháng 04 năm 2026

Thử nghiệm viên

Kiểm tra

Xác nhận

Trần Ngọc Thành

Vũ Việt Dũng