BỘ XÂY DỰNG - MINISTRY OF CONSTRUCTION
VIỆN VẬT LIỆU XÂY DỰNG - VIETNAM INSTITUTE FOR BUILDING MATERIALS
TRUNG TÂM VẬT LIỆU POLYME & HÓA CHẤT XÂY DỰNG
CENTER FOR POLYMER MATERIALS AND CONSTRUCTION CHEMICALS
Địa chỉ (Address): 235 đường Nguyễn Trãi, Phường Khương Đình, Thành phố Hà Nội
Điện thoại (Tel): (+84) 024.38582217/ 086 648 3866
Website: htpps://vibm.vn; E-mail: trungtam.vlhc@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
(TEST REPORT)

Số *(No)*: 1766.../VLXD-VLPM

1. Cơ quan gửi mẫu *(Client)*: CÔNG TY TNHH VẬT LIỆU NHIỆT PHÁT LỘC
Địa chỉ *(Add)*: Số nhà 1, ngách 322/76/18, đường Mỹ Đình, tổ dân phố số 12, Nhân Mỹ, phường Từ Liêm, TP Hà Nội
2. Loại mẫu *(Kind of sample)*: Tấm lợp Super Eurolines
3. Số lượng *(Quantity)*: 01 mẫu
4. Số phiếu (*No*): 1231/KHTN
5. Ngày nhận mẫu *(Date of received)*: 02/4/2026

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM *(TEST RESULT)*

Stt *(No)*	Tên chỉ tiêu *(Properties)*	Đơn vị *(Units)*	Kết quả *(Results)*	Phương pháp thử *(Test method)*
1	Độ cứng shore D	-	ĐÃ CHE SỐ LIỆU	TCVN 4502:2008
2	Độ bền uốn	MPa		ISO 178:2019
3	Độ bền kéo	MPa		TCVN 4501:2014
4	Độ giãn dài khi đứt	%		
5	Độ bền va đập Charpy	kJ/m^2		ISO 179:2023
6	Độ bền đối với tải trọng rơi: - Khối lượng quả tải trọng 0,89 kg - Chiều cao rơi 1,829m	-	Bề mặt va đập không bị nứt, rạn vỡ hoặc bị rách	TCVN 5819:1994
7(*)	Khả năng bắt cháy của sản phẩm dưới tác động trực tiếp của ngọn lửa: - Vị trí tác động ngọn lửa - Thời gian mồi lửa - Xảy ra sự bắt cháy - Ngọn lửa đạt đến vị trí phía trên điểm tác động 150 mm - Sự xuất hiện giọt cháy gây bắt cháy giấy lọc - Trạng thái vật lý mẫu thử sau khi thử nghiệm		 Bề mặt 30 giây Không có Không có Không có Bề mặt ở vị trí tiếp xúc với ngọn lửa bị nóng chảy và có bọt khí nhỏ	ISO 11925-2:2010

Ghi chú:(*) Điều kiện ổn định và hình ảnh bề mặt mẫu thử xem ở trang 2.

Hà Nội, ngày 24 tháng 4 năm 2026

Cán bộ thử nghiệm *(Test by)*: Thắng, Đức

PTN LAS-XD VIBM-TT.VLPM & HCXD
LAS-XD VIBM-CPMCC

Viện Vật liệu xây dựng
VIBM

PHÓ VIỆN TRƯỞNG
Nguyễn Văn Huynh

Trịnh Thị Hằng

***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 phiếu kết quả này khi chưa được sự đồng ý bằng văn bản của Viện Vật liệu xây dựng. *(This test report shall not reproduce except in full, without the written aproval of VIBM).*

Scanned with CamScanner

BỘ XÂY DỰNG - MINISTRY OF CONSTRUCTION
VIỆN VẬT LIỆU XÂY DỰNG - VIETNAM INSTITUTE FOR BUILDING MATERIALS
TRUNG TÂM VẬT LIỆU POLYME & HÓA CHẤT XÂY DỰNG
CENTER FOR POLYMER MATERIALS AND CONSTRUCTION CHEMICALS
Địa chỉ (Address): 235 đường Nguyễn Trãi, Phường Khương Đình, Thành phố Hà Nội
Điện thoại (Tel): (+84) 024.38582217/ 086 648 3866
Website: htpps://vibm.vn; E-mail: trungtam.vlhc@gmail.com

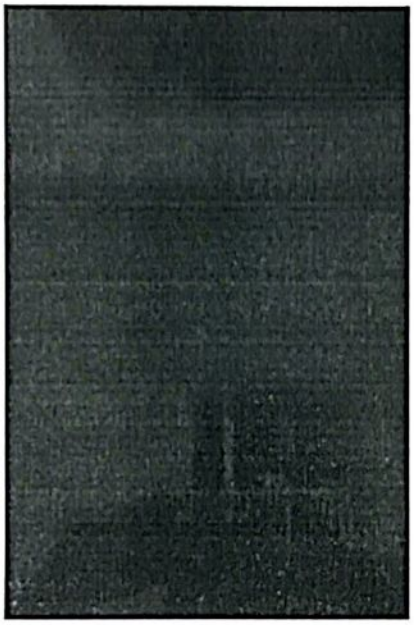
PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
(TEST REPORT)

Số *(No)*: 1766.../VLXD-VLPM

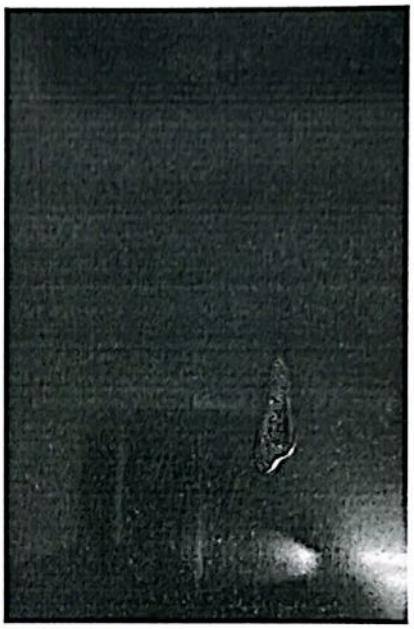
1. Điều kiện ổn định mẫu thử cho chỉ tiêu Khả năng bắt cháy:

+ Nhiệt độ (23 ± 2) °C;
+ Độ ẩm: (50 ± 5) %;
+ Thời gian ổn định: 48h
+ Ngày thử nghiệm: 20/4/2026

2. Hình ảnh bề mặt mẫu thử nghiệm



a. Hình ảnh mẫu thử trước thử nghiệm



b. Hình ảnh mẫu thử sau thử nghiệm

<u>Lưu ý:</u> Các kết quả thử nghiệm chỉ thể hiện ứng xử của các mẫu thử cho một sản phẩm dưới các điều kiện cụ thể được quy định trong phép thử. Không được sử dụng kết quả đó làm tiêu chí duy nhất để đánh giá mối nguy hiểm cháy tiềm ẩn của sản phẩm khi được sử dụng trong thực tế./.

***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 phiếu kết quả này khi chưa được sự đồng ý bằng văn bản của Viện Vật liệu xây dựng. *(This test report shall not reproduce except in full, without the written aproval of VIBM).*

Scanned with CamScanner