



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): 1332 /VLXD- VLHC

1. Cơ quan gửi mẫu (Client): **MAXELL, LTD.**
2. Loại mẫu (Kind of sample): **Băng dính cao su Butyl No.4420**
3. Số lượng (Quantity): **01.**
4. Thiết bị thử nghiệm (Test Equipment): **Máy đo cơ lý đa năng INSTRON 3382 - Mỹ**
5. Số phiếu Trung tâm (Cen. No): **1361B /KHTN.**
6. Ngày nhận mẫu (Date of received): **7 / 5 / 2021.**

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

TT (No)	Tên chỉ tiêu (Properties)	Đơn vị (Unit)	Kết quả (Results)	Phương pháp thử (Test methods)
1	Tải trọng kéo đứt (Tensile strength)	N/5cm	290,5	BS EN12311-1: 2000
2	Độ giãn dài khi đứt (Elongation at break)	%	47,2	
3	Chiều dày (Thickness)	mm	0,75	TCVN 10099:2013
4	Độ bền mối nối (Joint strength)	N/5cm	170,2	BS EN12311-1: 2000
5	Độ bền nhiệt ở 90°C / 2 giờ (Heat resistance, 90°C/2h)	-	Không chảy (not flowing)	TCVN 9067-3:2012
6	Độ thấm nước dưới áp lực thủy tĩnh (Water permeability at hydrostatic pressure)	-	Không thấm (Impermeable)	TCVN 9067-4: 2012
7	Lực kháng xé rách (Resistance to tearing)	N	140,4	EN 12310-2:2018

Hà Nội, ngày 17 tháng 5 năm 2021

Cán bộ phân tích (Test By): **Thắng, Đức**

Viện Vật liệu xây dựng
VIBM

TT. VLHC&HPXD
COMCC



PHÓ VIỆN TRƯỞNG
Nguyễn Văn Huỳnh

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 (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).