



Số: 4044-K4/0972/KT2-HC1

Ngày: 04/7/2024

Trang: 1/2

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

- Tên mẫu: **ỐNG NHỰA PVC-U DÙNG TRONG VIỄN THÔNG VÀ TUYẾN CÁP NGÀM (PVC-U/110, MÀU CAM) Ø110x5.6mm**
- Ký hiệu mẫu: **GOODVN41924-3.HC5**
- Số lượng mẫu: **01**
- Tình trạng mẫu: **Mẫu là 04 ống nhựa PVC-u dài khoảng 1,0m**
- Khách hàng: **CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT NHỰA VĨNH KHÁNH**
- Địa chỉ: **Số 854, quốc lộ 1K, Khu phố Châu Thới, phường Bình An, thành phố Dĩ An, tỉnh Bình Dương, Việt Nam**
- Ngày nhận mẫu: **24/6/2024**
- Ngày thử nghiệm: **từ ngày 24/6/2024 đến ngày 04/7/2024**
- Kết quả thử nghiệm:



TT	CHỈ TIÊU - ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
01	Sự thay đổi kích thước theo chiều dọc (150°C; 60 phút)	TCVN 6148:2007	3,1
02	Lực nén khi biến dạng 5% đường kính ngoài	TCVN 8699:2011	
	+ Mẫu thử 1	N	4302
	+ Mẫu thử 2	N	4125
	+ Mẫu thử 3	N	4456
	+ Tình trạng mẫu	-	Mẫu không bị nứt vỡ
03	Nén phẳng (lực cán phẳng)	ASTM D3034-21 TCVN 8699:2011	Không nứt vỡ
04	Độ bền va đập (m=1,0kg; h=1,6m)	TCVN 6144:2003	
	+ Tỷ lệ va đập TIR	%	Nhỏ hơn 10
05	Nhiệt hóa mềm Vicat	TCVN 6147-1:2003	86
06	Độ hấp thụ nước	TCVN 8699:2011	0,003
07	Độ chịu ăn mòn hóa chất (60°C; 5 giờ)	TCVN 8699:2011	
	- H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (30%)	%	-0,01
	- NaCl (10%)	%	0,00
	- NaOH (40%)	%	-0,01
	- HNO <sub>3</sub> (40%)	%	-0,02
	- Ethyl alcohol (95%)	%	0,00





Số: 4044-K4/0972/KT2-HC1

Ngày: 04/7/2024

Trang: 2/2

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

TT	CHỈ TIÊU - ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
08	Độ bền màu (60°C; 5 giờ) - H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (30%) - NaCl (10%) - NaOH (40%) - HNO <sub>3</sub> (30%)	TCVN 8699:2011	Không phai màu Không phai màu Không phai màu Không phai màu
09	Độ bền kéo đứt MPa	TCVN 7434-2:2004	50,6
10	Độ giãn dài %	TCVN 7434-2:2004	129,6
11	Điện áp đánh thủng: - Điện áp thử: 10 kV/mm - 50 Hz - Thời gian duy trì: 1 phút	TCVN 8699:2011	Mẫu không bị đánh thủng
12	Thử nghiệm khả năng chống cháy	TCVN 8699:2011	Đạt (Ngọn lửa tự tắt sau 00 giây)

**Ghi chú:**

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu khách hàng.
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2.
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả.

**KT. TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 4  
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG, PHỤ TRÁCH**

Hà Phước Thanh



Nguyễn Phú Quốc