



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: 62.2022/QĐ - VPCNCL ngày 26 tháng 01 năm 2022
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Thử nghiệm**

Laboratory: **Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty cổ phần Nhựa Thiếu niên Tiền phong**

Organization: **Tien Phong Plastic Joint Stock Company**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: **Mechanical**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Vũ Thị Diệu Thúy**

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	Ngô Thị Thu Thủy	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Nguyễn Thị Thanh Hải	
3.	Vũ Thị Diệu Thúy	

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 625**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **08/ 02/ 2025**

Địa chỉ/ *Address:*

**Số 222 Mạc Đăng Doanh, Phường Hưng Đạo, quận Dương Kinh, thành phố Hải Phòng
No. 222 Mac Dang Doanh, Hung Dao ward, Duong Kinh district, Hai Phong city**

Địa điểm/ *Location:*

**Số 222 Mạc Đăng Doanh, Phường Hưng Đạo, quận Dương Kinh, thành phố Hải Phòng
No. 222 Mac Dang Doanh, Hung Dao ward, Duong Kinh district, Hai Phong city**

Điện thoại/ *Tel:* **0225 3813 979**

Fax: **0225 3813 989**

E-mail: **contact@nhuatienvphong.vn**

Website: **nhuatienvphong.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 625

Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ

Field of testing: Mechanical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Ống uPVC <i>uPVC pipes</i>	Xác định độ bền kéo <i>Determination of tensile strength</i>	Đến/ To 300 kN	TCVN 7434-1:2004 TCVN 7434-2:2004
2.		Xác định độ bền kéo <i>Determination of tensile strength</i>	Đến/ To 300 kN	ISO 6259-1:2015 ISO 6259-2:2020
3.		Xác định sự thay đổi kích thước theo chiều dọc <i>Determination of longitudinal reversion</i>	-	TCVN 6148:2007 (ISO 2505:2005)
4.		Xác định độ bền va đập bên ngoài. Phương pháp va đập vòng tuần hoàn <i>Determination of resistance to external blows. The round-the-clock method</i>	-	TCVN 6144:2003 (ISO 3127:1994)
5.		Xác định độ bền áp suất bên trong ống <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 800 mm	TCVN 6149-1:2007 (ISO 1167-1:2006) TCVN 6149-2:2007 (ISO 1167-2:2006)
6.	Ống và phụ tùng uPVC <i>uPVC pipes and fittings</i>	Xác định nhiệt độ hoá mềm Vicat <i>Determination of Vicat softening temperature</i>	Max 100 °C	TCVN 6147-1:2003 (ISO 2507-1:1995) TCVN 6147-2:2003 (ISO 2507-2:1995)
7.		Xác định kích thước <i>Determination of dimensions</i>		TCVN 6145:2007 (ISO 3126:2005)
8.		Xác định kích thước <i>Determination of dimensions</i>		AS/NZS 1462.1:2006
9.		Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 800 mm	AS/NZS 1462.6:2008
10.	Phụ tùng uPVC <i>uPVC fittings</i>	Thử nén <i>Crush test</i>	Đến/To 300 kN	EN 802:1994

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 625

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
11.	Phụ tùng uPVC <i>uPVC fittings</i>	Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 800 mm	TCVN 6149-1:2007 (ISO 1167-1: 2006) TCVN 6149-3:2009 (ISO 1167-3: 2007)
12.		Xác định độ suy giảm ứng suất ở nhiệt độ cao <i>Determination of stress-relief at high temperature</i>		AS/NZS 1462.11:1996
13.	Ống PE <i>PE pipes</i>	Xác định độ bền kéo <i>Determination of tensile strength</i>	Đến/To 300 kN	TCVN 7434-1:2004 TCVN 7434-3:2004
14.		Xác định độ bền kéo <i>Determination of tensile strength</i>	Đến/To 300 kN	ISO 6259-1:2015 ISO 6259-3:2015
15.		Xác định tốc độ dòng chảy theo khối lượng <i>Determination of the melt mass-flow rate</i>		ISO 1133-1: 2011
16.		Xác định sự thay đổi kích thước theo chiều dọc <i>Determination of longitudinal reversion</i>		TCVN 6148:2007 (ISO 2505: 2005)
17.		Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 2 000 mm	TCVN 6149-1:2007 (ISO 1167-1:2006) TCVN 6149-2:2007 (ISO 1167-2:2006)
18.		Xác định kích thước <i>Determination of dimensions</i>		TCVN 6145: 2007 (ISO 3126:2005)
19.		Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 2 000 mm	AS/NZS 1462.6:2008
20.	Phụ tùng nối ống PE làm từ nguyên liệu PE <i>PE fitting made of PE material</i>	Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 2 000 mm	TCVN 6149-1: 2007 (ISO 1167-1:2006) TCVN 6149-3: 2009 (ISO 1167-3:2007)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 625**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
21.	Phụ tùng nối ống PE làm từ nguyên liệu PP <i>PE fitting made of PP material</i>	Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 110 mm	TCVN 6149-1: 2007 (ISO 1167-1:2006) TCVN 6149-3: 2009 (ISO 1167-3:2007)
22.	Ống PPR <i>PPR pipes</i>	Xác định sự thay đổi kích thước theo chiều dọc <i>Determination of longitudinal reversion</i>		ISO 2505:2005
23.		Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 250 mm	ISO 1167-1:2006 ISO 1167-2:2006
24.		Xác định kích thước <i>Determination of dimensions</i>		TCVN 6145: 2007 (ISO 3126:2005)
25.	Phụ tùng PPR <i>PPR fittings</i>	Xác định độ bền áp suất bên trong <i>Determination of resistance to internal pressure</i>	P đến/to 100 bar D đến/to 250 mm	DIN 16962-5:2000

Ghi chú / Notes:

- AS/NZS: *Australian/ New Zealand Standard*
- DIN: *Deutsches Institut für Normung e.V*
- ISO: *International Organization for Standardization*