



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: / QĐ - VPCNCL ngày tháng 01 năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm**

Laboratory: **Testing Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần nhựa Thiếu Niên Tiền Phong Phía Nam**

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

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: **Mechanical**

Người quản lý/ Laboratory manager: **Trương Quỳnh**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	Trương Quỳnh	Các phép thử được công nhận/Accredited Tests
2.	Trần Trọng Bình	

Số hiệu/ Code: **VILAS 1350**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **Kể từ ngày /01/2024 đến ngày 14/01/2027**

Địa chỉ/ Address:

**Lô C2, KCN Đồng An 2, phường Hòa Phú, TP. Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
Lot C2, Dong An 2 Industrial Zone, Hoa Phu ward, Thu Dau Mot city, Binh Duong province**

Địa điểm/Location:

**Lô C2, KCN Đồng An 2, phường Hòa Phú, TP. Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
Lot C2, Dong An 2 Industrial Zone, Hoa Phu ward, Thu Dau Mot city, Binh Duong province**

Điện thoại/ Tel: **0901 610 655**

Fax: **0274 3589 418**

E-mail: **quynht@nhuatienphong.vn**

Website: **www.nhuatienphong.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1350

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, HDPE, PP-R và phụ tùng uPVC, uPVC, HDPE, PP-R pipes and uPVC fittings	Xác định kích thước: + Đường kính (D) + Độ ovan + Độ dày (T) <i>Determination of dimension:</i> + Diameter (D) + Ovality + Thickness (T)	D đến/to 1200 mm T đến/to 100mm	TCVN 6145:2007 (ISO 3126:2005)
2.	Ống uPVC, HDPE, PP-R uPVC, HDPE, PP-R pipes	Xác định độ bền áp suất bên trong ở 20°C <i>Determination of resistance to internal pressure at 20°C</i>	đến/to 100 bar	TCVN 6149- 1,2:2007 (ISO 1167- 1,2:2006)
3.	Ống HDPE HDPE pipe	Xác định độ bền áp suất bên trong ở 80°C <i>Determination of resistance to internal pressure at 80°C</i>	đến 100 bar to 100 bar	TCVN 6149- 1,2:2007 (ISO 1167- 1,2:2006)
4.	Phụ tùng nhựa uPVC, HDPE, PP-R uPVC, HDPE, PP-R fittings	Xác định độ bền áp suất bên trong ở 20°C <i>Determination of resistance to internal pressure at 20°C</i>	đến 100 bar to 100 bar	TCVN 6149-1:2007 (ISO 1167-1:2006) và/and
5.	Phụ tùng nhựa HDPE HDPE fitting	Xác định độ bền áp suất bên trong ở 80°C <i>Determination of resistance to internal pressure at 80°C</i>	đến 100 bar to 100 bar	TCVN 6149-3:2009 (ISO 1167-3:2007)
6.	Ống nhựa uPVC uPVC Pipes	Thử kéo, xác định: + Ứng suất kéo tại điểm chảy + Ứng suất kéo tại điểm đứt + Độ giãn dài tại điểm đứt <i>Tensile test, determination of:</i> + Tensile strength at yield + Tensile at break + Elongation at break	Đến/to 50 kN	ISO 6259-1:2015 ISO 6259-2:2020

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1350**

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>
7.	Ống nhựa HDPE HDPE Pipes	Thử kéo, xác định: + Ứng suất kéo tại điểm chảy + Độ giãn dài tại điểm đứt <i>Tensile test, determination of: + Tensile strength at yield + Elongation at break</i>	Đến/to 50 kN	ISO 6259-1,3:2015
8.	Ống uPVC, HDPE, PP-R uPVC, HDPE, PP-R pipes	Xác định sự thay đổi kích thước theo chiều dọc <i>Determination of longitudinal reversion</i>	-	TCVN 6148:2007 (ISO 2505:2005)
9.	Ống và phụ tùng uPVC uPVC pipe and fittings	Xác định nhiệt độ hóa mềm Vicat <i>Determination of Vicat softening temperature</i>	-	TCVN 6147- 1,2:2003 (ISO 2507- 1,2:1995)
10.	Ống uPVC uPVC pipe	Xác định độ bền va đập bên ngoài Phương pháp vòng tuần hoàn <i>Determination of resistance to external blows The round-the-clock method</i>	-	BS EN ISO 3127:2017

Ghi chú/Note:

- ISO: *International Organization for Standardization*
- BS EN: *British Standard incorporating a European Standard*

