



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số/attachment with decision: /QĐ – VPCNCLQG
ngày tháng 10 năm 2025 của giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng
quốc gia/of BoA Director)

Tên phòng thí nghiệm:	Phòng Quản Lý Chất Lượng
Laboratory:	Quality Management Department
Tổ chức /Cơ quan chủ quản:	Công Ty Cổ Phần Nhựa Tái Chế Duy Tân
Organization:	Duy Tan Plastic Recycling Corporation
Số hiệu/ Code:	VILAS 1593
Chuẩn mực công nhận Accreditation criteria	ISO/IEC 17025:2017
Lĩnh vực:	Hóa, Cơ
Field:	Chemical, Mechanical
Người quản lý:	Võ Thị Bích Phượng
Laboratory manager:	Vo Thi Bich Phuong
Hiệu lực công nhận Period of Validation:	Kể từ ngày /10/2025 đến ngày /10/2030
Địa chỉ: Address:	Lô D2, Cụm Công nghiệp Nhựa Đức Hòa Hạ, Xã Đức Hòa, tỉnh Tây Ninh, Việt Nam Lot D2, Duc Hoa Ha Plastics Industrial Cluster, Duc Hoa Commune, Tay Ninh Province, Vietnam
Địa điểm: Location:	Lô D2, Cụm Công nghiệp Nhựa Đức Hòa Hạ, Xã Đức Hòa, tỉnh Tây Ninh, Việt Nam Lot D2, Duc Hoa Ha Plastics Industrial Cluster, Duc Hoa Commune, Tay Ninh Province, Vietnam
Điện thoại/ Tel:	(+84) 272 3779920
Email:	info@duytanrecycling.com
Website:	www.duytanrecycling.com

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1593****Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa***Field of testing: Chemical*

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.	Hạt nhựa tái chế Polyethylene Terephthalate (rPET) Recycled Polyethylene Terephthalate resin (rPET)	Xác định hàm lượng Benzene Phương pháp HSGCMS <i>Determination of Benzene content HSGCMS method</i>	8.0 µg/kg	QA-HDCV/PET-02 (2025)
2.		Xác định hàm lượng Limonene Phương pháp HSGCMS <i>Determination of Limonene content HSGCMS method</i>	8.0 µg/kg	QA-HDCV/PET-02 (2025)

Chú thích/ note:

- QA-HDCV/PET-...: phương pháp do PTN xây dựng/ *Laboratory developed method.*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1593

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.	Hạt nhựa tái chế Polyethylene Terephthalate (rPET) Recycled Polyethylene Terephthalate resin (rPET)	Xác định hàm lượng độ nhớt nội <i>Determination of intrinsic viscosity content</i>	(0.4454 ~ 0.9360) dL/g	QA-HDCV/PET-03 (2025) (Ref. ASTM D1238-23a)
2.		Xác định chỉ số màu <i>Determination of Plastic Pellets Color</i>	L: (65.63 ~ 75.24) a: (-7.79) ~ (-1.55) b: (-10.65 ~ 2.19)	QA-HDCV/PET-04 (2025) (Ref. ASTM D6290-19)
3.		Xác định hàm lượng Ẩm Phương pháp khối lượng <i>Determination of Moisture content Gravimetric method</i>	(0.038 ~ 0.270) %	ASTM D6980-17
4.	Hạt nhựa tái chế High-Density Polyethylene (rHDPE) Recycled High- Density Polyethylene Resin (rHDPE)	Thử kéo <i>Tensile property test</i>	(20.38 ~ 23.42) Mpa	ASTM D638-22
5.		Thử uốn <i>Flexural Properties test</i>	(20.64 ~ 23.41) MPa	ASTM D790-17
6.		Thử độ bền va đập <i>Impact resistance test</i>	(42.35 ~ 242.74) J/m	ASTM D256-24
7.		Thử chỉ số chảy <i>Melt flow rates test</i>	(0.168 ~ 5.126) g/10 min	ASTM D1238-23a
8.	Hạt nhựa tái chế Polypropylene (rPP) Recycled Polypropylene resin (rPP)	Thử kéo <i>Tensile property test</i>	(22.60 ~ 25.25) MPa	ASTM D638-22
9.		Thử uốn <i>Flexural Properties test</i>	(35.48 ~ 39.83) MPa	ASTM D790-17
10.		Thử độ bền va đập <i>Impact resistance test</i>	(40.99 ~ 55.82) J/m	ASTM D256-24
11.		Thử chỉ số chảy <i>Melt flow rates test</i>	(17.474 ~ 36.061) g/10 min	ASTM D1238-23a

Chú thích/ note:

- ASTM: *American Society for Testing and Materials*
- QA-HDCV/PET-...: phương pháp do PTN xây dựng/ *Laboratory developed method*

Trường hợp Công Ty Cổ Phần Nhựa Tái Chế Duy Tân cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Công Ty Cổ Phần Nhựa Tái Chế Duy Tân phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for Duy Tan Plastic Recycling Corporation that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*

