

**CÔNG TY CỔ PHẦN KIỂM ĐỊNH VÀ THÍ NGHIỆM ĐIỆN MIỀN NAM**

Địa chỉ: 48 Cửu Long, Phường 02, Quận Tân Bình, Thành Phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại: 08.67776245 - 0932.369.799

Website: www.etsc.vn; Email: etsc.vn@gmail.com



ISO/IEC 17055:2017

Số/ No: 215/2025/TN-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CERTIFICATE OF TESTING	Ngày/ Date: 13/02/2025 Trang/ Page: 1/2
--------------------------	--	--

1. Khách hàng yêu cầu: <i>Customer:</i>	CÔNG TY CỔ PHẦN HIỆP PHÚ Lô G.02B, Đường số 1, KCN Long Hậu, Xã Long Hậu, Huyện Cần Giuộc, Tỉnh Long An, Việt Nam
2. Địa chỉ thử nghiệm: <i>Place of testing:</i>	PTN - ETSC
3. Đối tượng thử nghiệm: <i>Type of testing:</i>	Ứng cao su cách điện trung thế <i>The medium voltage insulating rubber boots</i>
4. Số lượng/ Vị trí lắp đặt: <i>Quantity/Installation location:</i>	01 Đôi/ 01 Pair
5. Phương pháp thử nghiệm: <i>Method of testing:</i>	TN/QT-17; QCVN 15:2013/BLĐTBXH; TCVN 5588 – 1991; EN8020345/20348; Tài liệu kỹ thuật NSX: Theo yêu cầu khách hàng.
6. Thời gian thực hiện: <i>Inspection Date:</i>	11÷12/02/2025
7. Thông số kỹ thuật: <i>Specification:</i>	Loại/ Type: ỨNG CAO SU CÁCH ĐIỆN 30KV 8507.01 Năm sản xuất/ Date of manufacture: 05/2022 Điện áp làm việc lớn nhất/ Maximum working voltage: 30 kV Tần số/ Frequency: 50/60 Hz Số quản lý/ Serial No: Số phiếu 13 Nhà sản xuất/ Manufacture: VICADI - Việt Nam
8. Phương tiện thử nghiệm: <i>Testing equipment:</i>	Kyoritsu 3125A; DTE 70/50; HZX-10HZJ.
9. Điều kiện môi trường: <i>Environmental conditions:</i>	$(32 \pm 2)^{\circ}\text{C}$; $(60 \pm 5)\% \text{RH}$
10. Kết quả thử nghiệm: <i>Testing result:</i>	Xem trang sau <i>See next page</i>
11. Tem thử nghiệm: <i>Testing stamp No:</i>	132/25/ETSC
12. Kết luận <i>Conclusion</i>	Ứng cao su cách điện trung thế trên đạt tiêu chuẩn kỹ thuật / <i>The medium voltage insulating rubber boots meet technical standards</i>
13. Khuyến cáo thời hạn thử nghiệm lần sau: 08/2025 <i>Recommended next testing period:</i>	

Người Thực Hiện*Executor***Trần Văn Minh****GIÁM ĐỐC***Director***Nguyễn Quốc Hoàn**



Số/ No: 215/2025/IN-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CERTIFICATE OF TESTING	Ngày/ Date: 13/02/2025 Trang/ Page: 2/2
--------------------------	--	--

Nội dung kết quả đo mục 10 trang 1
Content of measured results 10 page 1

10.1 Kiểm tra trực quan/ Visual check: Không phát hiện bất thường/ Pass.

Stt No	Đối tượng đo Measuring object	So sánh tham chiếu Compare reference	Kết quả Result	Đánh giá Assess
1	Nhãn mác/ Label	Nguyên vẹn, không bị hư hại/ Intact, not abnormal	Còn tốt/ Good	Đạt/ Ok
2	Kiểm tra hiện trạng bên ngoài/ Check the equipments exterior	Nguyên vẹn, không bị hư hại/ Intact, not abnormal	Còn tốt/ Good	Đạt/ Ok
3	Bề mặt cách điện/ Insulation surface	Nguyên vẹn, không bị hư hại/ Intact, not abnormal	Còn tốt/ Good	Đạt/ Ok

10.2 Điện trở cách điện (R_{cd})/ Insulation Test ($M\Omega$):

Đối tượng đo The object of measurement	Mức tiêu chuẩn Standard level ($M\Omega$)	Kết quả đo Measurement results ($M\Omega$)	Đánh giá Assess
Cực trong Ủng phải - Vỏ bồn Iron bar in right boot - Case	> 1.000	10.000	Đạt/ Pass
Cực trong Ủng phải - Vỏ bồn Iron bar in left boot - Case	> 1.000	10.000	Đạt/ Pass

10.3 Điện áp xoay chiều tần số công nghiệp/ Industrial frequency alternating voltage:

Stt No	Đối tượng đo Measuring object	Điện áp thử nghiệm Check voltage (kV/s)	Kết quả Result	Đánh giá Assess
1	Kiểm tra độ bền điện môi/ Test dielectric strength			
	- Ủng phải/ Right	30kV/ 60s	Chịu được/ Pass	Đạt/ Ok
	- Ủng trái/ Left	30kV/ 60s	Chịu được/ Pass	Đạt/ Ok