

# GIẤY CHỨNG NHẬN CERTIFICATE

Số / No. : 40-17  
(TAIHAN 01-2024)

Chứng nhận sản phẩm / This is to certify that :

**CÁP ĐIỆN CHỐNG CHÁY VÀ CHẬM CHÁY ÍT KHÓI KHÔNG HALOGEN**  
**LOW SMOKE HALOGEN FREE FIRE RESISTANT AND FLAME RETARDANT CABLES**

Nhãn hiệu / Brand name : **TAIHAN CABLE VINA**

Loại / Types : **Chi tiết trong phụ lục kèm theo giấy chứng nhận**  
*Details in the annex attached this certificate*

Được sản xuất bởi / Produced by :

**CÔNG TY TNHH CÁP TAIHAN VINA / TAIHAN CABLE VINA CO., LTD**

Địa chỉ: Đường số 8, KCN Long Thành, Xã Tam An, Huyện Long Thành, Tỉnh Đồng Nai/  
Address: Road 8, Long Thanh Industrial Zone, Tam An Ward, Long Thanh District, Dong Nai Province

Phù hợp với tiêu chuẩn / Conforms to the standard :

**IEC 60332-1-2:2004 & AMD1:2015 - Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-2: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Procedure for 1 kW pre-mixed flame**

Phương thức chứng nhận / Certification scheme :

**Phương thức 5 / Scheme 5**

(Thông tư số 28/2012/TT-BKHHCN ngày 12/12/2012 và Thông tư số 02/2017/TT-BKHHCN ngày 31/03/2017 của Bộ Khoa học và Công nghệ; TCVN ISO/IEC 17067:2015)

(Circular No. 28/2012/TT-BKHHCN dated December 12<sup>th</sup> 2012 and Circular No. 02/2017/TT-BKHHCN dated March 31<sup>st</sup> 2017 of Ministry of Science and Technology; TCVN ISO/IEC 17067:2015)

**VÀ ĐƯỢC PHÉP SỬ DỤNG DẤU CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP CỦA QUATEST 3**  
*and approved to bear QUATEST 3 Product Certification mark*

**Giấy chứng nhận này và dấu chất lượng có giá trị từ 14/05/2024 đến 13/05/2027**  
*Certificate and the product certification mark remain valid from May 14<sup>th</sup> 2024 to May 13<sup>th</sup> 2027*



DANH MỤC SẢN PHẨM CÁP ĐIỆN CHỐNG CHÁY VÀ CHẬM CHÁY ÍT KHÓI KHÔNG HALOGEN, NHÃN HIỆU TAIHAN CABLE VINA, ĐƯỢC CẤP CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP IEC 60332-1-2:2004 & AMD1:2015

(Ban hành kèm theo giấy chứng nhận số: 40-17 (TAIHAN 01-2024), cấp ngày 14/05/2024)

LIST OF CERTIFIED LOW SMOKE HALOGEN FREE FIRE RESISTANT AND FLAME RETARDANT CABLES, BRAND NAME: TAIHAN CABLE VINA, IN COMPLIANCE WITH THE TECHNICAL STANDARD IEC 60332-1-2:2004 & AMD1:2015  
(Attached the certificate No 40-17 (TAIHAN 01-2024), dated 14/05/2024)

STT/ No.	Ký hiệu của Công ty / Designations of Company	Cấu trúc / Structure	Số lõi / No. of core	Tiết diện / Size (mm <sup>2</sup> )
1	CU/LSHF	CU/LSHF	1	0,5-630
2	HFCO	CU/XLPE/LSHF	1 - 50	1,5-630
3	HFCO-SC	CU/XLPE/SC/LSHF	1 - 50	1,5-630
4	HFCO-SWA (DSTA)	CU/XLPE/LSHF/SWA (DSTA)/LSHF	2 - 50	1,5-630
5	HFCCO-SC	CU/XLPE/SC/LSHF	1 - 30	1,5 - 4,0
6	HFNFR8-SC	CU/MICA/XLPE/SC/LSHF	1 - 50	1,5-630
7	HF-NFR8	CU/MICA/XLPE/LSHF	1 - 50	1,5-630
8	HFNFR8-SWA (DSTA)	CU/MICA/XLPE/LSHF/SWA (DSTA)/LSHF	2 - 50	1,5-630
9	HFCO-AWA (DATA)	CU/XLPE/LSHF/AWA(DATA)/ LSHF	1	1,5-630
10	HFNFR8-AWA (DATA)	CU/MICA/XLPE/LSHF/AWA (DATA)/LSHF	1	1,5-630
11	HFCO-SB	CU/XLPE/SB/LSHF	1 - 30	1,5 - 4,0
12	HFCCO-SB	CU/XLPE/SB/LSHF	1 - 30	1,5 - 4,0
13	HFNFR8-SB	CU/MICA/XLPE/SB/LSHF	1 - 30	1,5 - 4,0

*Handwritten signature*