

CERTIFICATO DI PROVA N. 413811/RF8773

TEST CERTIFICATE No. 413811/RF8773

emesso per materiali per usi specifici di cui alla lett. c, co. 1 dell'art. 10 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" come modificato con decreto del Ministro dell'Interno del 3 settembre 2001 (G.U. n. 242 del 17 ottobre 2001), dall'art. 4 del D.M. 10 marzo 2005 recante "Classi di reazione al fuoco per prodotti da costruzione da impiegarsi nelle opere per le quali è prescritto il requisito della sicurezza in caso di incendio" e con decreto del Ministro dell'Interno del 14 ottobre 2022 (G.U. n. 251 del 26 ottobre 2022)

issued for materials for specific uses referred to lett. c, co. 1 of the section 10 of the decree of the Ministry of the Interior dated 26 June 1984 entitled "Classification of reaction to fire and type approval of materials for fire prevention" (Ordinary Supplement of Official Journal No. 234 dated 25 August 1984) as amended by decree of the Minister of the Interior dated 3 September 2001 (Official Journal No. 234 dated 25 August 1984), by the section 4 of the Ministerial Decree 10 March 2005 entitled "Reaction to fire classes for construction products intended for use in building projects to which fire safety regulations apply" and with decree of the Minister of the Interior dated 14 October 2022 (G.U. No. 251 dated 26 October 2022)

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che all' / In view of the test results obtained, we certify that the

installazione tecnica technical installation

di cui alla risoluzione n.40 del 28 marzo 2012
referred to resolution No. 40 dated 28 March 2012

prodotta da / manufactured by

SOLARWATT GmbH

Maria-Reiche-Strasse, 2a - 01109 DRESDEN - Germania

denominata / named

SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) style

impiegata come / used as

**pannello fotovoltaico
photovoltaic panel**

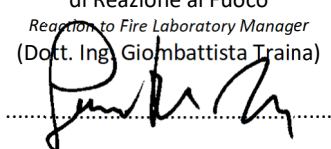
è attribuita, in conformità alla norma UNI 9177:1987, la classe di reazione al fuoco
is assigned, in conformity with standard UNI 9177:1987, reaction to fire class

**1 (uno)
1 (one)**

Il presente certificato è valido unicamente per la campionatura sottoposta a prova
This certificate is only valid for the test specimens

Bellaria-Igea Marina - Italia, 16 febbraio 2024
Bellaria-Igea Marina - Italy, 16 February 2024

Direttore del Laboratorio
di Reazione al Fuoco
Reaction to Fire Laboratory Manager
(Dott. Ing. Giombattista Traina)



L'Amministratore Delegato
Chief Executive Officer

(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)


Firmato digitalmente da SARA LORENZA GIORDANO

Pratica:

File No.:
99556

Luogo dell'attività:

Activity site:

Istituto Giordano S.p.A. - Strada Erbosa Uno, 80 -
47043 Gatteo (FC) - Italia

Il presente documento è composto da n. 1 pagina ed è integrato da n.2 allegati (in formato bilingue (italiano e inglese), in caso di dubbio è valida la versione in lingua italiana), uno con i risultati di prova eseguite in conformità alle norme UNI 8457:1987, UNI 8457/A1:1996, UNI 9174:1987 e UNI 9174/A1:1996 e l'altro con la documentazione tecnica del produttore. Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

Il prodotto "SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) style" non ricade nel campo di applicazione di norme armonizzate CPR e per il prodotto medesimo della ditta SOLARWATT GmbH non risulta ottenuto il rilascio di ETA (European Technical Assessment), ai sensi dell'Allegato IV del CPR, né ricade nella procedura di cui alla lett. a, co. 4, art. 5 del decreto del Ministro dell'Interno del 14 ottobre 2022 (G.U. n° 251 del 26 ottobre 2022).

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

This document is composed of 1 page and is supplemented by 2 annexes, (in a bilingual format (Italian and English), in case of dispute the only valid version is the Italian one) one with the test results performed in accordance with UNI 8457:1987, UNI 8457/A1:1996, UNI 9174:1987 and UNI 9174/A1:1996 and the other with manufacturer's technical documentation.

This document shall not be reproduced except in full without, extrapolating parts of interest at the discretion of the customer, with the risk of favoring an incorrect interpretation of the results, except as defined at contractual level.

The results relate only to the item examined, as received, and are valid only in the conditions in which the activity was carried out.

The product "SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) style" does not fall within the scope of harmonised standards CPR and for the same product of the company SOLARWATT GmbH it is not obtained the issue of ETA (European Technical Assessment), pursuant to Annex IV of the CPR, nor falls under the procedure referred to in letter. a, co. 4, art. 5 of the decree of the Minister of the Interior of 14 October 2022 (G.U. n. 251 of 26 October 2022).

The original of this document consists of an electronic document digitally signed pursuant to the applicable Italian Legislation.

Direttore del Laboratorio di Reazione al Fuoco: /
Reaction to Fire Laboratory Manager:
Dott. Ing. Giombattista Traina

Compilatore: / Compiler: Francesca Manduchi

Pagina 1 di 1 / Page 1 of 1

Modello D.20 / Form D.20

Si dichiara, sotto la propria responsabilità civile e penale, che la campionatura di prova sarà prelevata dal materiale denominato **SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) style** di uso specifico come pannello fotovoltaico

We declare, under their own civil and penal responsibilities regarding false declarations, that the test sample will be taken from the material called specific use as photovoltaic panel

Si dichiara inoltre che i pannelli fotovoltaici di seguito elencati:

We declare, also, that the photovoltaic panels listed below:

- a) SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) black
- b) SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) style
- c) SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) black, low carbon
- d) SOLARWATT Panel vision AM 4.5 (XXX Wp) style, low carbon
- e) SOLARWATT Panel vision AL 4.5 (XXX Wp) black
- f) SOLARWATT Panel vision AL 4.5 (XXX Wp) style
- g) SOLARWATT Panel vision AL 4.5 (XXX Wp) black, low carbon
- h) SOLARWATT Panel vision AL 4.5 (XXX Wp) style, low carbon
- i) SOLARWATT Panel vision S 5.0 (XXX Wp) black
- j) SOLARWATT Panel vision S 5.0 (XXX Wp) style
- k) SOLARWATT Panel vision S 5.0 (XXX Wp) black, low carbon
- l) SOLARWATT Panel vision S 5.0 (XXX Wp) style, low carbon
- m) SOLARWATT Panel vision M 5.0 (XXX Wp) black
- n) SOLARWATT Panel vision M 5.0 (XXX Wp) style
- o) SOLARWATT Panel vision M 5.0 (XXX Wp) black, low carbon
- p) SOLARWATT Panel vision M 5.0 (XXX Wp) style, low carbon
- q) SOLARWATT Panel vision L 5.0 (XXX Wp) black
- r) SOLARWATT Panel vision L 5.0 (XXX Wp) style
- s) SOLARWATT Panel vision L 5.0 (XXX Wp) black, low carbon
- t) SOLARWATT Panel vision L 5.0 (XXX Wp) style, low carbon
- u) SOLARWATT Panel vision XL 5.0 (XXX Wp) black
- v) SOLARWATT Panel vision XL 5.0 (XXX Wp) style
- w) SOLARWATT Panel vision XL 5.0 (XXX Wp) black, low carbon
- x) SOLARWATT Panel vision XL 5.0 (XXX Wp) style, low carbon

sono realizzati con i medesimi componenti, stesso tempo di laminazione e danno luogo alla medesima campionatura di prova e differiscono tra loro unicamente per forma e/o dimensione e/o colore e/o potenza elettrica (XXX).

are manufactured with the same components, the same time of lamination, they give rise to the same test sample and differ only for their shape and / or size and / or color and / or electric power (XXX).

Data / Date 07/12/2023

Timbro e Firma del Legale Rappresentante

Signature of manufacturer's legal representative

 **SOLARWATT**

SOLARWATT GmbH
Marie-Reiche-Straße 2a

..... 01109 Dresden
Telefon 0351-8895-0, Fax: -100