LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it

Reg. 305/2011
Notified Body N°0987

ATTESTAZIONE DI CLASSIFICAZIONE 1662/25 DEL COMPORTAMENTO AL FUOCO DI PANNELLI FOTOVOLTAICI SECONDO LA LINEA GUIDA FOTOVOLTAICO DCPREV. 0014030 del 01/09/25

Richiedente / Produttore:
FUTURASUN S.r.l.
Via riva del Pasubio, 14
35013 Cittadella (PD)

LAPI SPA - LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI - N. 0987

Prodotto:
Moduli Fotovoltaici in Silicio Cristallino - Designazione commerciale:
FU455M Silk Nova Rhino, FUxxxM/MV Silk Nova Rhino, FUxxxM/MV Silk Rhino, FUxxxM/MV Silk Rhino Red, FUxxxM/MV Silk Rhino Orange, FUxxxM/MV Silk Rhino Silver, FUxxxM/MV Silk Rhino Green, FUxxxM/MV Silk Rhino Blue, FUxxxM/MV Silk Rhino Grey, FUxxxM/MV Silk Rhino White, FUxxxM/MV Silk Rhino Colour, FUxxxM/MV Silk Rhino HP, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Red, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Orange, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Silver, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Green, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Blue, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Grey, FUxxxM/MV Silk Rhino HP White, FUxxxM/MV Silk Rhino HP Colour

Norme di riferimento:

EN 13501-5	CEN/TS 1187-2
EN 13501-1	EN 11925-2

CEN/TS 1187-2 **Condizioni di prova:** Velocità dell'aria: 2 e 4 m/s		**EN 11925-2**	
	Criteri di superamento applicabili:	**Risultati ottenuti**	**Criteri di superamento applicabili:**
• Lunghezza danneggiata a 2 m/s: 0 mm • Lunghezza danneggiata a 4 m/s: 0 mm • Massima profondità dei danni a 2 m/s: 0 mm • Massima profondità dei danni a 4 m/s: 0 mm	**Media lunghezza danneggiata a 2 m/s e a 4 m/s** ≤ 0.550 m **Valore max lunghezza danneggiata a 2 m/s e a 4 m/s** ≤ 0.800 m	Propagazione della fiamma al riferimento a 150 mm: **Non rilevata**	La fiamma non deve raggiungere il riferimento a 150 mm entro 30 s
		Caduta pezzi accesi: **Non rilevata**	Non deve verificarsi caduta di pezzi accesi

Tutti i criteri di superamento applicabili richiesti per la classificazione **E** secondo la norma **EN 13501-1** e **BROOF(t2)** secondo la norma **EN 13501-5** sono stati **soddisfatti**.

Prato, 17/10/2025
Validità: 16/10/2030

Il Responsabile Certificazione
David Borsini

Il Direttore del Laboratorio
Luca Ermini

Nota: Il presente documento perderà di validità a seguito di qualsiasi variazione inerente i componenti dei materiali, la denominazione commerciale, i dati del Richiedente, le modalità e/o luogo di produzione, aggiornamento normativo, ecc. Sarà cura dell'intestatario richiedere un aggiornamento del documento. Infine, si ricorda che se non esplicitamente indicato nello Standard di Prodotto a cui le prove si riferiscono i Rapporti di Prova non hanno scadenza. Il Laboratorio potrà richiedere al rinnovo dalla Attestazione una verifica sperimentale per la conferma dei risultati ottenuti.

egolf The European Group of Organisations for Fire Testing Inspection and Certification

Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova, per la descrizione del prodotto e per ogni altra notizia di dettaglio. Questo documento non costituisce approvazione di tipo né certificazione di prodotto né tantomeno dichiarazione di conformità, che spetta esclusivamente al Produttore / Sponsor.

Il presente documento non può essere riprodotto in forma parziale senza l'autorizzazione scritta di LAPI S.p.A.