

DITTA COMMITTENTE: **INDORAMA VENTURES FIBERS GERMANY GMBH**

Philip-Reis-Straße, 4  
65795 – Hattersheim – DE

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: **STEP SCREEN UNI (IP 249005)**

**METODO DI PROVA: UNI 8456**

D.M. 26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione: -

Posizione: Verticale

Materiale: ANISOTROPO

Posa in opera: suscettibile di essere investito dalla fiamma su entrambe le facce

Risoluzioni applicate: -

Preparazione: -UNI 9176 (gennaio 1998) - Metodo A

Tempo di applicazione della fiamma: 12 secondi

Provetta numero	Tempo		Tempo		Zona		Gocciolamento	
	post-combustione		post-incandescenza		danneggiata		rilevazione	livello
	sec.	livello	sec.	livello	mm	livello		
1	0	1	0	1	63	1	Ass.	1
2	0	1	0	1	59	1	Ass.	1
3	0	1	0	1	37	1	Ass.	1
4	0	1	0	1	58	1	Ass.	1
5	0	1	0	1	35	1	Ass.	1
6	0	1	0	1	47	1	Ass.	1
7	0	1	0	1	38	1	Ass.	1
8	0	1	0	1	40	1	Ass.	1
9	0	1	0	1	43	1	Ass.	1
10	0	1	0	1	54	1	Ass.	1

PARAMETRI	Livello attribuito
Tempo di post-combustione	2
Tempo di post-incandescenza	1
Zona danneggiata	2
Gocciolamento	1

CATEGORIA
I

**NOTE:** Questo rapporto di prova rispetta metodi e procedure previsti all'Art. 3 del DM 26.06.84 come modificato dal DM 03.09.01.

Non è rilasciato ai sensi degli Art 8-10 del DM 26.06.84 e DM 03.09.01.

Il presente Rapporto Tecnico di Prova si riferisce solamente al campione testato, La conformità della produzione al campione testato è Responsabilità del Richiedente.

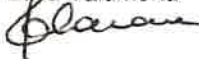
La categoria è stata assegnata sulla base dei livelli concordanti dei singoli parametri conseguiti da 10 provette su 10.

Per "Livello Attribuito" si intende il livello ottenuto per ogni singolo parametro comprensivo del fattore moltiplicativo.

OLTRONA DI SAN MAMETTE, 07/05/2024

IL DIRETTORE TECNICO

Luca Talamona



L'ESECUTORE DELLE PROVE

Marzia Manca



TE01RF01

Pag. 1 di 1

DITTA COMMITTENTE: **INDORAMA VENTURES FIBERS GERMANY GMBH**

Philip-Reis-Straße, 4  
65795 – Hattersheim – DE

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: **STEP SCREEN UNI (IP 249005)**

**METODO DI PROVA: UNI 8457 e UNI 8457/A1**

D.M. 26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione: -

Posizione: Verticale

Materiale: ANISOTROPO

Posa in opera: ===

Risoluzioni applicate: N° 37 del 21/11/2003

Preparazione: -UNI 9176 (gennaio 1998) - Metodo A

Tempo di applicazione della fiamma: 30 secondi

Provetta n°	Tempo post-combustione		Tempo post-incandescenza		Zona danneggiata		Gocciolamento	
	sec.	livello	sec.	livello	mm	livello	rilevazione	livello
1	0	1	0	1	102	1	Ass.	1
2	0	1	0	1	100	1	Ass.	1
3	0	1	0	1	100	1	Ass.	1
4	0	1	0	1	111	1	Ass.	1
5	0	1	0	1	100	1	Ass.	1
6	0	1	0	1	98	1	Ass.	1
7	0	1	0	1	104	1	Ass.	1
8	0	1	0	1	102	1	Ass.	1
9	0	1	0	1	105	1	Ass.	1
10	0	1	0	1	103	1	Ass.	1

PARAMETRI	Livello attribuito	<b>CATEGORIA</b>  <b>I</b>
Tempo di post-combustione	2	
Tempo di post-incandescenza	1	
Zona danneggiata	2	
Gocciolamento	1	

**NOTE:** Questo rapporto di prova rispetta metodi e procedure previsti all'Art. 3 del DM 26.06.84 come modificato dal DM 03.09.01.

Non è rilasciato ai sensi degli Art 8-10 del DM 26.06.84 e DM 03.09.01.

Il presente Rapporto Tecnico di Prova si riferisce solamente al campione testato, La conformità della produzione al campione testato è Responsabilità del Richiedente.

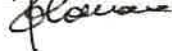
La categoria è stata assegnata sulla base dei livelli concordanti dei singoli parametri conseguiti da 10 provette su 10.

Per "Livello Attribuito" si intende il livello ottenuto per ogni singolo parametro comprensivo del fattore moltiplicativo.

OLTRONA DI SAN MAMETTE, 07/05/2024

IL DIRETTORE TECNICO

Luca Talamona



L'ESECUTORE DELLE PROVE

Marzia Manca



TE01RF01

DITTA COMMITTENTE: **INDORAMA VENTURES FIBERS GERMANY GMBH**  
 Philip-Reis-Straße, 4  
 65795 – Hattersheim – DE

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: **STEP SCREEN UNI (IP 249005)**

**METODO DI PROVA: UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996)**

D.M. 26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione: -

Posizione: PARETE

Materiale: ANISOTROPO Senso Trama

Posa in opera: suscettibile di essere investito dalla fiamma su entrambe le facce (per tendaggio) / ==== (per coperta, copriletto)

Risoluzioni applicate: N° 37 del 21/11/2003 (per coperta, copriletto)

Preparazione: -UNI 9176 (gennaio 1998) - Metodo A

		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/sec	Provetta n°	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		Velocità propagazione fiamma in mm/min		Zona danneggiata in mm		Tempo post-incandescenza in secondi		Gocciolamento	
		Valore	Livello	Valore	Livello	Valore	Livello	Valore	Livello
P r o v e t t a  n	1	0	1	50	1	0	1	Assente	1
	2	0	1	50	1	0	1	Assente	1
	3	0	1	50	1	0	1	Assente	1

PARAMETRI	Livello attribuito	CATEGORIA
Velocità di propagazione fiamma	2	<b>I</b>
Tempo di post-incandescenza	1	
Zona danneggiata	2	
Gocciolamento	1	

**NOTE:**

Il presente Rapporto Tecnico di Prova si riferisce solamente al campione testato, un quantitativo del quale, sufficiente alle ripetizione della prova, è trattenuto presso il Laboratorio. In caso di uso del presente, la conformità della produzione al campione testato, è responsabilità del Richiedente.

Per "Livello Attribuito" si intende il livello ottenuto per ogni singolo parametro comprensivo del fattore moltiplicativo.

OLTRONA DI SAN MAMETTE, 07/05/2024

IL DIRETTORE TECNICO

Luca Palamona

L'ESECUTORE DELLE PROVE

Marzia Manca

TE01RF01

DITTA COMMITTENTE: **INDORAMA VENTURES FIBERS GERMANY GMBH**  
 Philip-Reis-Straße, 4  
 65795 – Hattersheim – DE

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: **STEP SCREEN UNI (IP 249005)**

**METODO DI PROVA: UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996)**

D.M. 26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione: -

Posizione: PARETE

Materiale: ANISOTROPO                      Senso Ordito

Posa in opera: suscettibile di essere investito dalla fiamma su entrambe le facce (per tendaggio) / ==== (per coperta, coprietto)

Risoluzioni applicate: N° 37 del 21/11/2003 (per coperta, coprietto)

Preparazione: -UNI 9176 (gennaio 1998) - Metodo A

		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/sec	Provetta n°	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		Velocità propagazione fiamma in mm/min		Zona danneggiata in mm		Tempo post-incandescenza in secondi		Gocciolamento	
		Valore	Livello	Valore	Livello	Valore	Livello	Valore	Livello
P r o v e t t a n	4	0	1	50	1	0	1	Assente	1
	5	0	1	50	1	0	1	Assente	1
	6	0	1	50	1	0	1	Assente	1

PARAMETRI	Livello attribuito	<b>CATEGORIA</b>  <b>I</b>
Velocità di propagazione fiamma	2	
Tempo di post-incandescenza	1	
Zona danneggiata	2	
Gocciolamento	1	

**NOTE:**

Il presente Rapporto Tecnico di Prova si riferisce solamente al campione testato, un quantitativo del quale, sufficiente alle ripetizione della prova, è trattenuto presso il Laboratorio. In caso di uso del presente, la conformità della produzione al campione testato, è responsabilità del Richiedente.

Per "Livello Attribuito" si intende il livello ottenuto per ogni singolo parametro comprensivo del fattore moltiplicativo.

OLTRONA DI SAN MAMETTE, 07/05/2024

IL DIRETTORE TECNICO

Luca Palamona  


L'ESECUTORE DELLE PROVE

Marzia Manca  


**TE01RF01**

(FORM TO FILL AND TO BE PRINTED ON YOUR HEADED PAPER)

### TECHNICAL INFORMATION

Test according to the standard: **UNI 8456/8457 and UNI 9174**

Trading name: **Step Screen UNI (IP 249005)**

- 1) Composition of the fabric (%): **100% Polyester Trevira CS**
- 2) Weight: **257 g/m<sup>2</sup>**  
Width roll: **140 cm.**  
Thickness: **0,977 mm.**  
color/s to be testing: **light yellow**
- 3) Isotropic x                      Anisotropic
- 4) Same faces x    Different faces   
Exposed face:
- 5) End-using: **Drapes, curtains, screens**

Date, **08.04.2024**

STAMP + SIGNATURE

SI DICHIARA CHE LA PRESENTE SCHEDE  
TECNICA È STATA DEPOSITATA DAL PRO-  
DUTTORE A COPERTURA DELLA DOMANDA  
DI PROVA DI REAZIONE AL FUOCO AI  
SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE

*i.v. d. Volle... - i.A. P. Müller*

**L.S FIRE**  
Testing Institute s.r.l.  
IL DIRETTORE TECNICO  
*Luca Talamona*

Indorama Ventures  
Fibers Germany GmbH  
Philipp-Reis-Str. 4  
D-65795 Hattersheim