

## RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT

**NUMERO / NUMBER**

0606\DC\REA\22\_2 Rev. 1

**DATA DI EMISSIONE / EMISSION DATE**

12/05/2022

**BUSINESS AREA**

BA Product Conformity Assessment

**LABORATORIO / LABORATORY**

Reaction to Fire

**IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE / SPECIMEN DESCRIPTION**

SYNERGY/SYNERGY 170/SYNERGY 66

**CLIENTE / CUSTOMER**

CAMIRA FABRICS LTD.  
MELTHAM MILLS ROAD, MELTHAM MILLS  
HD9 4AY HUDDERSFIELD, WEST YORKSHIRE (UNITED KINGDOM)

**NORMA DI RIFERIMENTO / REFERENCE STANDARD**

Norma Tecnica /Technical standard: UNI 9175:1987+FA1:1994; UNI 9176:1998  
Regola tecnica /Technical rule: D.M. 26/06/84 e D.M. 03/09/01 "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi

Il presente rapporto annulla e sostituisce il rapporto 0606\DC\REA\22\_2, datato 03/05/2022 09:02:00  
*This test report supersedes test report 0606\DC\REA\22\_2, dated 03/05/2022 09:02:00*

**Dati generali / General data**

Data ricevimento campione / Date of test specimen arrival: 15/04/2021

Data accettazione campione /Date of test specimen acceptance: 15/04/2021

Data inizio prove / Test beginning date: 02/05/2021

Data fine prove / Test end date: 02/05/2021

Luogo di prova/ Test site: Viale Lombardia, 20/B, 20021 Bollate (MI) Italia

Deviazione dai metodi di prova/  
Deviations from test methods: NO/NO

**Campionamento/Sampling**

Il campionamento e il prelievo iniziali sono stati eseguiti dal Committente della prova. / The initial sampling has been done by the customer.

**Campioni analizzati / Samples tested:**

2 Provette campione denominate / 2 Specimens of sample identified:

SYNERGY/SYNERGY 170/SYNERGY 66

Descrizione : Tessuto 95% lana, 5% poliammide  
Description : 95% wool, 5% polyamide fabric  
Massa areica : 400±10 g/m<sup>2</sup>  
Mass Unit area

## Dichiarazioni /Statement

I risultati di prova contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato / Test results contained in this test report pertain exclusively to the tested specimen

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione del Responsabile del Centro / This test report cannot be reproduced partially without the consent of the test center managing director

Rapporto di prova non valido ai sensi degli art. 1 e 13 del DM 26/03/1985 "Procedure e requisiti per l'autorizzazione e l'iscrizione di enti e laboratori negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui alla legge 7/12/1984 N° 818". / This test report is not valid according to art. 1 and 13 of 03/26/1985 Ministry of Interior Decree "Procedure e requisiti per l'autorizzazione e l'iscrizione di enti e laboratori negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui alla legge 7/12/1984 N° 818".

I dati tecnici riportati nella descrizione del campione sono desunti dalla scheda tecnica allegata dal cliente al campione di prova. / The technical data reported on the specimen description are taken from client technical sheet.

E' stata utilizzata una imbottitura di riferimento costituita da poliuretano standard ignifugo con densità 25 Kg/m<sup>3</sup>. / A reference standard flame retardant polyurethane foam 25 Kg/m<sup>3</sup> density has been used.

**Risultati / Results:**

Metodo di prova / Test method:

UNI 9175:1987+FA1:1994

Campione dichiarato / Sample identified: SYNERGY/SYNERGY 170/SYNERGY 66					
Materiale sottoposto a prova Tested Sample		Esito prove per i vari tempi d'innescò [ s ] Test results for each ignition time [ s ]			
Descrizione Description	Identificazione Provette Specimens identification	20 s	80 s	140 s	
Imbottitura Padding	1°	//			
	2°	//			
Rivestimento e imbottitura	1°	Positivo / Positive (12s)			
	2°	Positivo / Positive (10s)			
Cover and padding	1°				Positivo / Positive (3s)
	2°				Positivo / Positive (0s)
	1°		Positivo / Positive (0s)		
	2°		Positivo / Positive (0s)		

Il presente rapporto annulla e sostituisce il rapporto 0606\DC\REA\22\_2, datato 03/05/2022 09:02:00  
This test report supersedes test report 0606\DC\REA\22\_2, dated 03/05/2022 09:02:00

**Classificazione / Classification:**

**Il campione è classificabile classe 1.IM (uno iemme)**  
**The sample is classified class 1.IM (one iemme)**

**DATA**  
**Date**

**Operating Sector Reaction to Fire**  
**Operating Sector Reaction to Fire**

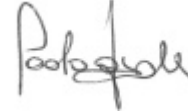
**BA Product Conformity Assessment**  
**BA Product Conformity Assessment**

**12/05/2022**

**Dr. Lorenzo Zavaglio**



**Ing. P. Fumagalli**



Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa ed ha validità con decorrenza dalla data di apposizione della firma digitale / The document is digitally signed in accordance with Legislative Decree n. 82/2005 as amended and replaces the paper document and the handwritten signature and it's valid from the date of affixing the digital signature.