



RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT

NUMERO / NUMBER

1015\DC\REA\20_2

DATA DI EMISSIONE / EMISSION DATE

14/09/2020

BUSINESS AREA

BA Product Conformity Assessment

LABORATORIO / LABORATORY

Reaction to Fire

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE / SPECIMEN DESCRIPTION

Barbat

CLIENTE / CUSTOMER

LIMONTA SPA
VIA CESARE BATTISTI, 15
23845 COSTA MASNAGA (LC)

NORMA DI RIFERIMENTO / REFERENCE STANDARD

STATE OF CALIFORNIA DEPARTMENT OF CONSUMER AFFAIRS BUREAU OF HOME FURNISHINGS
AND THERMAL INSULATION -Technical Bulletin 117:2013 – Section I

Dati generali / General data

Data ricevimento campione / Date of test specimen arrival: 09/09/2020

Data accettazione campione / Date of test specimen acceptance: 09/09/2020

Data inizio prove / Test beginning date: 11/09/2020

Data fine prove / Test end date: 11/09/2020

Luogo di prova/ Test site: Viale Lombardia, 20, 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:

3 Provette campione denominate / 3 Specimens of sample identified:

Barbat

Descrizione : Tessuto 41% acrilico – 38% poliestere – 21% cotone
Description : 41% acrylic – 38% polyester – 21% cotton fabric
Massa areica / Mass per area unit : $510 \pm 10 \text{ g/m}^2$

Dichiarazioni / Declaration

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

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.

Risultati / Results:

- Metodo di prova / Test method: Technical Bulletin 117:2013 Section I

Identificazione Provetta Specimens Identification	Tempo di incandescenza Smouldering time [s]	Lunghezza carbonizzata Charred length [mm]	Transizione a fiamma Open-flame transition
1	28:47	20	NO
2	30:42	24	NO
3	27:12	21	NO

Risultato di prova / Test result:

Il materiale provato **soddisfa** i requisiti:

Technical Bulletin 117 Section I

The material tested **complies** with the test requirements of:

Technical Bulletin 117 Section I

DATA
Date

Operating Sector Reaction to Fire
Operating Sector Reaction to Fire

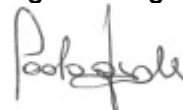
BA Product Conformity Assessment
BA Product Conformity Assessment

14/09/2020

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 / The document is digitally signed in accordance with Legislative Decree n. 82/2005 as amended and replaces the paper document and the handwritten signature.