



NUMERO / NUMBER

1041\DC\REA\20

DATA DI EMISSIONE / EMISSION DATE

21/09/2020

BUSINESS AREA

BA Product Conformity Assessment

LABORATORIO / LABORATORY

Reaction to Fire

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE / SPECIMEN DESCRIPTION

Harding

CLIENTE / CUSTOMER

VESCOM B.V.
SINT JOZEFSTRAAT, 20
5753 AV DEURNE (THE NETHERLANDS)

NORMA DI RIFERIMENTO / REFERENCE STANDARD

UNI EN 14465:2008 - Textiles - Upholstery fabrics - Specification and methods of test
UNI EN ISO 12947-2:2000 - Textiles - Determination of the abrasion resistance of fabrics by the Martindale method - Determination of specimen breakdown

Dati generali / General data

Data ricevimento campione / Date of test specimen arrival: 29/07/2020

Data accettazione campione /Date of test specimen acceptance: 29/07/2020

Data inizio prove / Test beginning date: 04/09/2020

Data fine prove / Test end date: 17/09/2020

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

Provette campione denominate / *Specimens identified:*

Harding

Descrizione	:	Tessuto in poliestere FR
Description	:	FR polyester fabric
Massa areica	:	440 ±10 g/m ²
Mass Unit area	:	

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: UNI EN ISO 12947-2:2000

Pressione applicata / Applied pressure: 12 kPa

Pretrattamento eseguito / Pretreatment performed: nessuno / nobody

Provetta / Specimens	N. cicli a fine prova / End test Revs	Osservazioni / Observations (*)
1	130.000	Rottura della provetta / Specimen breakdown
2	140.000	Rottura della provetta / Specimen breakdown
3	140.000	Rottura della provetta / Specimen breakdown

(*) Rottura della provetta / Specimen breakdown:

Il punto di rottura della provetta è raggiunto quando tre fili separati sono completamente rotti /

Breakdown point, which is reached when three separate threads are completely broken

Valore minimo n. cicli / Revs minimum value:	130.000
Classe del materiale testato / Class of tested material:	A
Indice del cambiamento di tono a 3.000 cicli / Index of change of shade at 3.000 Revs:	4/5
Indice del cambiamento di tono a fine prova / Index of change of shade at the end of test:	3/4
Formazione di pilling – cicli / Pilling start - Revs:	n.d.

DATA
Date

21/09/2020

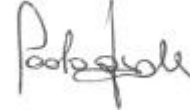
Operating Sector Reaction to Fire
Operating Sector Reaction to Fire

Dr. Lorenzo Zavaglio



BA Product Conformity Assessment
BA Product Conformity Assessment

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.