

RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT

NUMERO / NUMBER

1038\DC\REA\21

DATA DI EMISSIONE / EMISSION DATE

31/08/2021

BUSINESS AREA

BA Product Conformity Assessment

LABORATORIO / LABORATORY

Reaction to Fire

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE / SPECIMEN DESCRIPTION

Sabi

CLIENTE / CUSTOMERKVADRAT A/S
Lundbergsvej, 10
DK-8400 EBELTOFT (Denmark)**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

1038\DC\REA\21

31/08/2021

Dati generali / General data

Data ricevimento campione / Date of test specimen arrival: 03/08/2021

Data accettazione campione /Date of test specimen acceptance: 03/08/2021

Data inizio prove / Test beginning date: 23/08/2021

Data fine prove / Test end date: 23/08/2021

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:

Sabi

Descrizione : Tessuto 65% lana vergine, 23% lana riciclata, 12% nylon
Description : 65% new wool, 23% recycled wool, 12% nylon fabric
Massa areica : 380±10 g/m²
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/m³. / A reference standard flame retardant polyurethane foam 25 Kg/m³ density has been used.

1038\DC\REA\21

31/08/2021

Risultati / Results:

Metodo di prova / Test method:

UNI 9175:1987+FA1:1994

| Campione dichiarato / Sample identified: Sabi | | | | | |
|---|--|---|------|-------|--------------------------|
| 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° | Positivo / Positive (0s) | | | |
| | 2° | Positivo / Positive (0s) | | | |
| Rivestimento e imbottitura | 1° | Positivo / Positive (0s) | | | |
| | 2° | Positivo / Positive (0s) | | | |
| Cover and padding | 1° | | | | Positivo / Positive (0s) |
| | 2° | | | | Positivo / Positive (0s) |
| | 1° | | | | Positivo / Positive (0s) |
| | 2° | | | | Positivo / Positive (0s) |

1038\DC\REA\21

31/08/2021

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**31/08/2021****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.