

RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT

NUMERO / NUMBER

0056\DC\TOX\19_2

DATA DI EMISSIONE / EMISSION DATE

24/05/2019

BUSINESS UNIT

B. U. Prodotto

LABORATORIO / LABORATORY

Fisica della Combustione

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE / SPECIMEN DESCRIPTION

GUARTOFON PU 80/10 FR

CLIENTE / CUSTOMERGUARTO S.r.l.
Strada Leinì, 50
10072 CASELLE TORINESE (TO)**NORMA DI RIFERIMENTO / REFERENCE STANDARD**IEC 60754-1: 2011 - Test on Gases Evolved During Combustion of Materials from Cables - Part 1:
Determination of the Amount of Halogen Acid Gas

0056\DC\TOX\19_2

24/05/2019

Dati generali / General data

Data ricevimento campione: Date of test specimen arrival:	16/01/2019
Data accettazione campione: Date of test specimen acceptance:	16/01/2019
Data inizio prove: Test beginning date:	20/05/2019
Data fine prove: Test end date:	24/05/2019
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.

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.

0056\DC\TOX\19_2

24/05/2019

Strumentazione / Instruments :

- Forno tubolare F.T.T. DC01046-00, Modello: TF1076, N. Serie: 061232
- Cromatografia ionica Dionex DC01045-00, Modello: ICS3000DP, N. Serie: 08110667

Campioni analizzati / Samples tested:

Provette del campione denominato / Specimen of sample identified:

GUARTOFON PU 80/10 FR

Descrizione del campione: Pannello in poliuretano espanso accoppiato a massa per isolamento acustico a base polimerica.

Sample description: Polyurethane foam panel laminated to polymer based heavy mass for acoustic insulation.

Risultati / Results:

Guaina Esterna / Outermost Sheath

	Provetta 1 Specimen 1	Provetta 2 Specimen 2	Valore medio Mean value
Acido cloridrico Hydrogen chloride [mg/g]	<0,1	<0,1	<0,1

Contenuto di acido alogenidrico <0,01 %**Halogen acid content <0,01 %****DATA**
Date

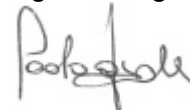
24/05/2019

Settore Fisica della Combustione
Physics of Combustion Sector

Dr. Lorenzo Zavaglio

**B. U. Prodotto**
B. U. Product

Ing. P. Fumagalli



Documento firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. N. 82 del 7 Marzo 2005 e successive modifiche
Digitally signed document in accordance with Legislative Decree n. 82 dated March 7th 2005 and subsequent amendments.