



LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI s.r.l.
I-59100 PRATO - Loc. La Querce - Via della Quercia, 11
Telefono 0574.575.320 - Telefax 0574.575.323
e.mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it

CPD 89/106 CEE Organismo Notificato / *Notified Body* N°0987

RAPPORTO DI CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO
Reaction to fire classification certificate
secondo / *according to*

EN 13501-1: 2002

DEL PRODOTTO / *Of the product*: PHONO FIRE

NO. 1092.0DC0050/05

RICHIEDENTE:
Sponsor

CO.E.S. S.p.A.
Via Genova, 13
20096 - PIOLTELLO (MI)

Prato, 29/11/2005



Per approvazione / *Approved*

Dr. Gian Carlo Bersini





Sono stati sottoposti a prova 3 provini, in quanto a seguito delle prove, i valori medi di FIGRA, THR_{600 s}, SMOGRA, TSP_{600 s} calcolati su tali provini e i risultati di Fs, LFS e gocciolamento permettono di ottenere la classificazione attesa dal Richiedente (vedi EN 13501-1 paragrafo 7).

(-): non applicabile.

Three specimens have been tested, as the test yield mean values of FIGRA, THR_{600 s}, SMOGRA, TSP_{600 s}, and Fs, LFS and dripping results which allow to obtain the classification envisaged by the Sponsor (see EN 13501-1 clause 7).

(-): not applicable.

4. CLASSIFICAZIONE E CAMPO DIRETTO DI APPLICAZIONE

Classification and direct field of application

4.1 Riferimenti e campo diretto di applicazione

Reference and direct field of application

La presente classificazione è stata effettuata in accordo al punto 10 di EN 13501-1:2002.

This classification has been carried out in accordance with clause 10 of EN 13501-1:2002.

4.2 Classificazione

Classification

Il prodotto "PHONO FIRE" in relazione al suo comportamento al fuoco è classificato come

The product "PHONO FIRE" in relation to its fire behaviour is classified as

B – s3, d0

4.3 Campo di applicazione

Field of application

La presente classificazione è valida per la seguente condizione di uso effettivo

"Sistema di tubazione in materiale plastico da impiegarsi per scarichi igienici e di rifiuti liquidi all'interno delle strutture di una costruzione "

secondo prEN 15012:2004.

This classification is valid for the following end use condition:

"Plastic piping system for soil and waste systems within the building structure"

according to prEN 15012:2004.

| | | | | |
|---|------------------------------|---|----------------------------|-------|
| Rapporto di classificazione Classification Report no. 1092.0DC0050/05 | Nome / Name Dr. Luca Ermi | Firma per conto di Signature on behalf of LA.P.I. Srl | Data / Date: 21/11/2005 | 4 / 5 |
| Preparato da: Prepared by: | Dr. Luca Ermi | | | |
| Verificato da: Checked by: | Dr. Gian Carlo Borsini | | | |