

DIVISIONE:
 DIVISION:

COSTRUZIONI
CONSTRUCTION

 LABORATORIO:
 LABORATORY:

REAZIONE
REACTION

| | | | |
|---|--|------------|-------------------|
| RAPPORTO DI PROVA (Test Report) | | Pag. di/of | 1 |
| | | pag. | 4 |
| N° 0005/DC/REA/10_8 | | Data: | 11.01.2010 |
| | | Date: | |

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE:
 SPECIMEN DESCRIPTION:

Nome commerciale: **Serie C**
 Product Name

Descrizione: **Vedi pagina 2**
 Description: **See page 2**

DATI IDENTIFICATIVI DEL CLIENTE:
 CLIENT:

Nome / Name: **CHIMIVER PANSERI S.p.A.**
 Indirizzo / Address: **Via Bergamo, 1401**
 Città / City: **24030 Pontida (BG)**

NORMA DI RIFERIMENTO:
 REFERENCE STANDARD:

Norma Tecnica / Technical Standard: **EN ISO 11925-2 – Reaction to fire tests for building products – Part 2: Ignitability when subjected to direct impingement of flame**

| | |
|--|---|
| <p>DISTRIBUZIONE ESTERNA: OUTSIDE DISTRIBUTION:</p> <p>Originale cliente Original : Client</p> | <p>DISTRIBUZIONE INTERNA: INSIDE DISTRIBUTION:</p> <p>Copia capo laboratorio Copy: Head of laboratory</p> <p>Copia Responsabile Divisione Direttive Europee Copy Head of European Directive Division</p> |
|--|---|

ENTE DI ACCREDITAMENTO:
 ACCREDITATION BODY:

Mod. 3011 - Rev. 6

DATI GENERALI / GENERAL DATA:

- Data ricevimento campioni / *Product supply date*: 13.11.2009
- Data esecuzione prove / *Date of test*: 21.12.2009
- Identificazione delle norme di riferimento:.....: EN ISO 11925-2
Standard reference identification EN ISO 13501-1
EN ISO 13943
- Identificazione dei metodi di prova: //
Test method identification
- Campionamento / *Sampling*.....: **Provette ricavate dal laboratorio su lotto di materiale fornito dal cliente.**
Specimens taken from sample supplied by the client.
- Prova di Reazione al fuoco secondo la metodologia: EN ISO 11925-2
Reaction fire test methodology
- Condizionamento secondo EN 13238: 23 °C - 50 % u.r. per 720 ore
Conditioning complying EN 13238.....: 23 °C - 50 % r.h. for 720 hours
- Procedura normalizzata / *Standard procedure*: SI / Yes
- Deviazione dai metodi di prova: NO / No
Standard procedure deviation
- Controllo calcoli / *Calculation check*.....: SI / Yes

CAMPIONI ANALIZZATI / SAMPLES TESTED:

- 6 Provette campione denominate / *6 Specimens of sample identified:*

Serie C

Tipo di substrato / *Substrate type:*

Lastra in fibra cemento come da EN 13238 par 5.1.2
Fiber cement board according to EN 13238 par 5.1.2

Allestimento del campione / *Specimen mounting and fixing:*

Appoggiato su supporto incombustibile.
Loose laid on non combustible substrate.

Descrizione.....: **Ciclo per esterno composto da tre mani di LIOS SUNDEK WOOD OIL 60 g/m² per mano su parquet in ipè**
Description: **Exterior natural cycle composed by three coat of LIOS SUNDEK OIL 60 g/m² for each coat on ipè wood parquet.**

Peso per unità di superficie: 13100 ± 150 g/m²
Mass unit area: 13100 ± 150 g/m²

Spessore: 14 mm
Thickness: 14 mm



DICHIARAZIONE :

- I risultati di prova contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.
Test results contained in this test report relate only to specimens tested.
- Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione del Responsabile del Centro.
The test report shall not be reproduced except in full without the written approval of the 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.
- I risultati sono relativi al comportamento del campione di materiale sottoposto alle particolari condizioni della prova; queste non hanno lo scopo di essere un criterio per accertare il potenziale di pericolosità in caso di incendio per il materiale in uso.
The test results relate only to the behaviour of the specimens of the product under the particular conditions of the test; they are not intended to be the sole criterion for assessing the potential fire hazard of the product in use.
- Rapporto di prova di tipo iniziale emesso in qualità di organismo notificato numero 0497 ai fini della marcatura CE secondo la direttiva 89/106/CEE.
Initial type test report issued from notified body 0497 for EC marking purposes according to 89/106/CEE directive

COPY

RISULTATI / RESULTS:

- Metodo di prova / Test method:

EN ISO 11925-2

- Posizione del campione / Sample position:

Verticale, bloccato sul telaio standard, provato come provino standard 250x90 mm.
Vertical position on standard frame, tested standard specimen 250x90 mm.
Tipo di innesco: Superficie
Impingement method: Surface
Tempo di innesco: 30 s
Flame application time: 30s

| Identificazione provetta <i>Specimen identification</i> | Innesco [Si/No] <i>Ignition [Yes/No]</i> | Raggiungimento traguardo 150 mm entro 60 s [Si/No] <i>Flame tip reaches 150 mm in 60 s [Yes/No]</i> | Tempo per raggiungere traguardo 150 mm [s] <i>Time at which flame reaches 150 mm [s]</i> | Innesco del filtro di carta [Si/No] <i>Ignition of the filter paper [Yes/No]</i> |
|--|--|---|---|--|
| 1 | No | No | 0 | No |
| 2 | No | No | 0 | No |
| 3 | No | No | 0 | No |
| 4 | No | No | 0 | No |
| 5 | No | No | 0 | No |
| 6 | No | No | 0 | No |

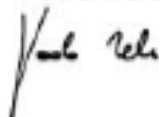
Fs < 150 mm in 60 s

 DATA
 Date

11/01/2010

 IL RESP. Divisione Costruzioni
 Division Head

Paolo Mele



 IL RESP. DEL CENTRO
 Managing Director

Pasqualino Cau

