

DIVISIONE:  
DIVISION:

**COSTRUZIONI**

LABORATORIO:  
LABORATORY:

**REAZIONE**

**RAPPORTO DI PROVA**  
(Test Report)

Pag. 1  
di/of 1  
pag. 6

N° **DC01/767F03**

Data: **15.10.2003**  
Date:

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE:  
SPECIMEN DESCRIPTION:

Nome commerciale .....: **TermoSicuro**  
Descrizione.....: **Copertura per termosifoni e termoconvettori in PVC**  
Peso per unità di superficie.....: **Dichiarato = / ; Misurato = 2530 ± 100 gr/m<sup>2</sup>**

DATI IDENTIFICATIVI DEL CLIENTE:  
CLIENT:

Nome committente .....: **D&S S.r.l.**  
Indirizzo .....: **Via Vitruvio Pollione, 10**  
Città .....: **21012 Cassano Magnago (VA)**

NORMA DI RIFERIMENTO:  
REFERENCE STANDARD:

Norma Tecnica : **UNI 8457 ; UNI 9174; UNI 9176**  
Regola Tecnica : **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"**

DISTRIBUZIONE ESTERNA:  
OUTSIDE DISTRIBUTION:

**Originale Cliente**

DISTRIBUZIONE INTERNA:  
INSIDE DISTRIBUTION:

**Copia capo laboratorio**

ENTE DI ACCREDITAMENTO:  
ACCREDITATION BODY:

DATI GENERALI :

- Data ricevimento campioni .....: **24.09.2003**
- Data esecuzione prove .....: **02.10.2003**
- Identificazione delle norme di riferimento: **D.M. 26/06/84**  
**UNI 8457**  
**UNI 9174**  
**UNI 9176**
- Identificazione dei metodi di prova .....:  
Campionamento .....: **Provette di materiale fornito dal cliente.**
  
- Prova di Reazione al fuoco  
secondo la metodologia .....: **UNI 8457**  
**UNI 9174**
- Metodo di preparazione  
come da UNI 9176 - DM 03/09/01 .....: **D**
- Condizionamento .....: **A 20 °C - 65 % u.r. per 24 ore**
  
- Procedura normalizzata .....: **SI**
- Deviazione dai metodi di prova .....: **NO**
- Controllo calcoli e trasferimenti dati .....: **SI**

CAMPIONI ANALIZZATI :

- 16 Provette campione denominate  
**TermoSicuro**

DICHIARAZIONE :

- I risultati di prova contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.
- Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione del Responsabile del Centro.
- 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".
- I dati tecnici riportati nella descrizione del campione sono desunti dalla scheda tecnica allegata dal cliente al campione di prova.

**RISULTATI:**

- Metodo di prova :

**UNI 8457**

- Posizione del campione:

**Verticale senza supporto incombustibile.**

Identificazione provetta	Tempo di Post Combustione [s]	Tempo di Post Incandescenza [s]	Zona Danneggiata [mm]	Gocciolamento
1	0	0	58	assente
2	0	0	78	assente
3	0	0	71	assente
4	0	0	80	assente
5	0	0	79	assente
6	0	0	61	assente
7	0	0	67	assente
8	0	0	72	assente
9	0	0	73	assente
10	0	0	79	assente

- Livelli di comportamento attribuiti al campione:

Tempo Di Post-Combustione .....: 0,00 s **Livello 1**  
Tempo Di Post-Incandescenza .....: 0,00 s **Livello 1**  
Zona Danneggiata .....: 71,80 mm **Livello 1**  
Gocciolamento .....: assente **Livello 1**

Categoria attribuita al campione:

**CATEGORIA I (prima)**

- Metodo di prova

**UNI 9174**

- Posizione del campione:

**A parete senza supporto incombustibile. Senso longitudinale.**

Traguardi [mm]	Tempo di percorrenza del fronte di fiamma tra due traguardi consecutivi [s]			Velocità di propagazione Della fiamma [mm/s]		
	Identificazione provetta			Identificazione provetta		
	1	2	3	1	2	3
50	20	18	16	-	-	-
100	-	-	-	-	-	-
150						
200						
250						
300						
350						
400						
450						
500						
550						
600						
650						
700						
750						
800						
<b>t. post incand.[s]</b>	0	0	0			
<b>gocciolamento</b>	Assente	Assente	Assente			

- Livelli di comportamento attribuiti al campione:

Velocità di propagazione della fiamma.....:	---	mm/min	<b>Livello 1</b>
Zona danneggiata .....	50	mm	<b>Livello 1</b>
Tempo di post incandescenza.....:	0,00	s	<b>Livello 1</b>
Gocciolamento .....	Assente		<b>Livello 1</b>

- Categoria attribuita al campione:

**CATEGORIA I (prima)**

