



CATAS S.p.A.  
 Iscr. Reg. Imprese Udine  
 nr. iscr. C.F. 01818850305  
 Reg. Impr. UD 20663  
 P. IVA : 01818850305  
 C.Soc. € 1.003.650,00 i.v.

Sede: Via Antica, 24/3  
 33048 S. Giovanni al Nat. UD  
 Tel. 0432.747211 r.a.  
 Fax 0432.747250  
<http://www.catas.com>  
 e-mail: [lab@catas.com](mailto:lab@catas.com)

Filiale:  
 Via Braille, 5  
 20851 Lissone MB  
 Tel. 039.464567  
 Fax 039.464565  
 e-mail: [lissone@catas.com](mailto:lissone@catas.com)



## RAPPORTO DI PROVA

185642 / 4

Ricevimento campione: 07/11/14  
 Esecuzione prova: 12/11/14  
 Emissione rapporto: 13/11/14

Denominaz.campione: Mobile imbottito rivestito con art. SUMMANO

CHIOCCARELLO S.R.L.  
 VIALE DELL'INDUSTRIA, 4  
 36036 TORREBELVICINO (VI)  
 ITALIA

### Accendibilità di sedute imbottite BS 5852:2006 (Punto 11 Crib 5)

La prova è richiamata dalla norma BS 7176:2007 + A1:2011 (Rischio medio).

#### Descrizione dei materiali provati come dichiarato dal cliente

##### Rivestimento

Tessuto "SUMMANO" della ditta CHIOCCARELLO S.r.l., composizione 100 % poliestere FR, massa areica 250 g/m<sup>2</sup>.  
 Il rivestimento non è stato trattato con un prodotto chimico fire-retardant, la faccia provata è quella in vista.

##### Imbottitura (fornita dal Laboratorio su richiesta del cliente)

Poliuretano espanso Flame Retardant (Crib 5), massa volumica 25 kg/m<sup>3</sup>.

##### Pre-trattamento

Il rivestimento non è stato sottoposto al procedimento di ammollamento (allegato E) in acqua e asciugatura.

##### Condizionamento

Almeno 96 ore alla temperatura di 23 ± 2 °C e all'umidità relativa di 50 ± 5 %.

##### Requisiti

BS 5852:2006, Punti 4.1.1 e 4.2.1.

##### Risultati delle prove

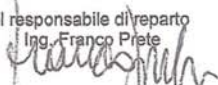
Applicazione	Durata delle fiamme	Durata della combustione lenta progressiva	Altri requisiti dei Punti 4.1.1 e 4.2.1	Commenti	Esito
N. 1	3 min 28 s	3 min 46 s	Soddisfatti	/	Positivo Punto 11, NI/5
N. 2	3 min 01 s	3 min 22 s	Soddisfatti	/	Positivo Punto 11, NI/5

Nota: tempi registrati dall'inizio della prova.

Le incertezze di misura delle grandezze in ingresso, estese a un livello di fiducia del 95 % (fattore di copertura k=2), sono di ± 0,2 secondi e ± 0,4 mm.

I risultati della prova di cui sopra riguardano esclusivamente l'accendibilità della combinazione di compositi imbottiti (Punto 11 della BS 5852:2006) nelle particolari condizioni di prova dichiarate; essi non sono destinati a essere utilizzati come mezzo di valutazione della pericolosità d'incendio potenziale globale dei materiali o dei prodotti in uso.

Il responsabile di reparto  
 Ing. Franco Priete



Il Direttore  
 Dott. Andrea Giavon



La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

pag. 1/1