



centro ricerche-sviluppo
laboratorio prove settore legno-arredo

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

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



LAB N° 0027
Membro degli Accordi di Mutua Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA

129335 / 2

Ricevimento campione: 07-06-11
Esecuzione prova: 14-06-11
Emissione rapporto: 14-06-11

Denominaz. campione: Mobile imbottito rivestito con tessuto Albaria K2

MANIFATTURA LANE CHIOCCARELLO S.R.L.
VIA BRUNO BRANDELLERO, 9
36036 TORREBELVICINO (VI)
ITALIA

Fiamma equivalente a un fiammifero EN 1021-2:2006

Descrizione dei materiali provati come dichiarato dal cliente

Rivestimento esterno

Tessuto Albaria K2 della ditta Manifattura Lane Chioccarello S.r.l., composizione 100 % Modacrilico FR, massa areica 295 g/m². 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 CM 25 della ditta Orsa Foam S.p.a., massa volumica 26 kg/m³.

Pre-trattamento

Il rivestimento non è stato sottoposto al procedimento di ammolamento in acqua e all'asciugatura (appendice D) prima di essere condizionato per almeno 24 ore alla temperatura di 23 ± 2 °C e all'umidità relativa di 50 ± 5 %.

Risultati delle prove

Mancata accensione

Criteri di accensione		Fiamma equivalente a quella di un fiammifero			Osservazioni
		1	2	3	
Criteri di combustione lenta					
Combustione progressiva pericolosa	[3.1 a)]	No	No	No	-
Assemblaggio di prova esaurito	[3.1 b)]	No	No	No	-
Combustioni lente fino alle estremità	[3.1 c)]	No	No	No	-
Combustioni lente nell'intero spessore	[3.1 c)]	No	No	No	-
Combustioni lente per più di 1 h	[3.1 d)]	No	No	No	-
Nell'esame finale, presenza di combustione lenta attiva	[3.1 e)]	No	No	No	-
Criteri di combustione con fiamma					
Combustione progressiva pericolosa	[3.2 a)]	No	No	No	-
Assemblaggio di prova esaurito	[3.2 b)]	No	No	No	-
Fiamme fino alle estremità	[3.2 c)]	No	No	No	-
Fiamme nell'intero spessore	[3.2 c)]	No	No	No	-
Fiamme di durata superiore a 120 s	[3.2 d)]	No	No	No	-

Si: requisito non soddisfatto No: requisito soddisfatto

Le incertezze di misura estese a un livello di fiducia del 95 % (fattore di copertura k=2) sono di ± 0,2 secondi e ± 0,6 mm.

I risultati della prova di cui sopra riguardano esclusivamente l'accendibilità della combinazione di materiali nelle particolari condizioni di prova; essi non sono destinati a essere utilizzati come mezzo di valutazione della pericolosità d'incendio potenziale globale dei materiali nella destinazione d'uso.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), dalla deliberazione CNIPA n° 4/2005 del febbraio 2005 e dell'Intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

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. Questo rapporto di prova riguarda il campione sottoposto a prova e solo esso. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente. pag. 1/1