



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



## RAPPORTO DI PROVA

127017 / 1

Ricevimento campione: 30-03-11  
 Esecuzione prova: 05-04-11  
 Emissione rapporto: 05-04-11

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

Denominaz. campione: "Mobile imbottito rivestito con tessuto Cagliari"

## Sigaretta in combustione lenta EN 1021-1:2006

### Descrizione dei materiali provati come dichiarato dal cliente

#### Rivestimento esterno

Tessuto Cagliari della ditta Manifattura Lane Chioccarello S.r.l., composizione 50 % PES - 40 % PAC - 10 % fibre sintetiche, massa areica 280 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 CM 25 della ditta Orsa Foam S.p.a., massa volumica 26 kg/m<sup>3</sup>.

#### 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

#### Sigaretta

	1	2	Osservazioni
--	---	---	--------------

#### Criteri di combustione lenta

Combustione progressiva pericolosa	[3.1 a)]	No	No	-
Assemblaggio di prova esaurito	[3.1 b)]	No	No	-
Combustioni lente fino alle estremità	[3.1 c)]	No	No	-
Combustioni lente nell'intero spessore	[3.1 c)]	No	No	-
Combustioni lente per più di 1 h	[3.1 d)]	No	No	-

Nell'esame finale, presenza di combustione lenta attiva

[3.1 e)]	No	No	-
----------	----	----	---

#### Criteri di combustione con fiamma

Presenza di fiamme	[3.2]	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° 139), dalla deliberazione CNIPA 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