



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
 20035 Lissone MB
 Tel. 039.464567
 Fax 039.464565
 e-mail: lissone@catas.com

RAPPORTO DI PROVA

115882 / 1

Ricevimento campione: 28-04-10
 Esecuzione prova: 06-05-10
 Emissione rapporto: 06-05-10

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

Denominaz.campione: Mobile imbottito rivestito con art. NINJA

Piccola fiamma su manufatti imbottiti UNI 9175:1987 e UNI 9175-FA 1:1994

Su richiesta del cliente la prova è stata eseguita secondo la UNI 9175:1987 e UNI 9175-FA 1:1994 che è stata ritirata nel luglio 2008 e sostituita dalla UNI 9175:2008.

Caratteristiche dei materiali come dichiarato dal cliente

Rivestimento: tessuto NINJA della ditta Manifattura Lane Chioccarello S.r.l. di Torrebelticino (VI), composizione 100% ANTRON LUMENA, massa areica 420 g/m², spessore 1,75 mm.

La faccia provata è quella in vista.

Imbottitura (fornita dal Laboratorio su richiesta del cliente): poliuretano espanso CM25R della ditta Vefef, massa volumica 27 kg/m³.

Impiego: mobile imbottito.

Deviazioni alla norma richieste dal cliente

Nessuna.

Operazioni preliminari

Preparazione del rivestimento: UNI 9176:1998 metodo D.

Condizionamento delle provette

Rivestimento: periodo di almeno 24 ore con temperatura di 20 ± 2 °C e umidità relativa di 65 ± 5 %.

Imbottitura: periodo di 72 ore con temperatura di 80 ± 5 °C e umidità relativa di 80 ± 5 % seguito da un periodo di almeno 24 ore con temperatura di 20 ± 2 °C e umidità relativa di 65 ± 5 %.

Risultati della prova

| Materiali provati | Prove | Esito delle prove per i vari tempi d'innescio | | | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| | | 20 s | tpc (s) | tpi (s) | 80 s | tpc (s) | tpi (s) | 140 s | tpc (s) | tpi (s) |
| Imbottitura | 1 ^a | Positivo | 0 | 0 | | | | | | |
| | 2 ^a | Positivo | 0 | 0 | | | | | | |
| Rivestimento Imbottitura | 1 ^a | Positivo | 5 | 0 | Positivo | 5 | 0 | Positivo | 4 | 0 |
| | 2 ^a | Positivo | 2 | 0 | Positivo | 7 | 0 | Positivo | 3 | 0 |
| | 3 ^a | = | | | = | | | = | | |

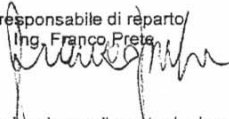
tpc: tempo di post-combustione.

tpi: tempo di post-incandescenza.

In base ai risultati ottenuti, al campione in esame viene attribuita la classe 1.IM (UNO I EMME).

Il presente rapporto di prova non è rilasciato ai sensi degli articoli 8 e 10 del D.M. 26-06-1984 modificato dal D.M. 03-09-2001.

Il responsabile di reparto
 Ing. Franco Preta



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