



## ATTESTAZIONE / ASSESSMENT

**METODO DI PROVA:**

Test method

ASTM E 84-16

**DENOMINAZIONE DELLA PROVA:**

Description of the standard

Caratteristiche di combustione delle superfici di materiali da costruzione  
 Surface burning characteristics of building materials

**RICHIEDENTE:**

Sponsor

FRATI LUIGI S.p.A.  
 Via XX Settembre, 58  
 46030 - POMPONESCO (MN)

**DENOMINAZIONE DEL MATERIALE:**

Denomination of the material

GRUPPO FRATI TRENDSETTING PANELS COLLECTION DEC. OLMO  
 AMBIENCE FIN. MEDUSA

**SPESSORE NOMINALE DEL MATERIALE:** 19 mm

Nominal thickness of the material

**DESCRIZIONE DEL MATERIALE:**

Description of the material

Pannello in MDF nobilitato di colore legno "decorativo olmo".  
 Panel made of MDF with both faces with decorative veneer "decorativo olmo".

- Questo documento fa riferimento al Rapporti di Prova no. 1933.2AS0840/17 emesso da questo Laboratorio.  
 This certificate refers to the Test Report no. 1933.2AS0840/17 issued by this Laboratory.

## RISULTATI / RESULTS

Re. Lab. no.	Denominazione del materiale Denomination of the material	Rapporto di Prova Test Report	Valori ottenuti Values obtained	CLASSE CLASS
1933/17	GRUPPO FRATI TRENDSETTING PANELS COLLECTION DEC. OLMO AMBIENCE FIN. MEDUSA	1933.2AS0840/17	FSI = 95 - SDI = 50	C

## VALUTAZIONE / JUDGEMENT

Sulla base dei risultati di prova sopra riportati al materiale in oggetto  
**È ATTRIBUIBILE**  
 in accordo alla **ASTM E 84: 2016** la **CLASSE C**  
*On the basis of the above results to the material in object*  
**IS ATTRIBUTABLE**  
 according to **ASTM E 84: 2016** the **CLASS C**

**Note e limitazioni al presente documento / Notes and limitations to this document**

- 1) Si riporta lo schema di classificazione descritto in National Fire Protection Association NFPA 101 Life Safety Code.  
 Si richiama l'attenzione sul fatto che possono essere richiesti o specificati schemi di classificazione diversi da quello riportato.  
 The classification scheme described in National Fire Protection Association publication NFPA 101 Life Safety Code is reported.  
 The attention is drawn on the fact that schemes of classification different from the one reported could be requested.

Classe / Class A: 0 – 25 FSI; 0 – 450 SDI

Classe / Class B: 26 – 75 FSI; 0 – 450 SDI

Classe / Class C: 76 – 200 FSI; 0 – 450 SDI

- 2) I suddetti risultati e per conseguenza la suddetta classificazione sono valide solo per il prodotto sottoposto a prova e per l'applicazione come descritta nel Rapporto di Prova no. 1933.2AS0840/17.  
 The above results and by consequence the above classification are valid only for the product tested and for the application as described in the Test Report no. 1933.2AS0840/17.

Prato, 04/07/2017

**Il Responsabile Certificazione**

The Certification Manager

Dr. Massimo Borsini

**Il Direttore del Laboratorio**

The Director of the Laboratory

Dr. Luca Ermini

Valid until: 03/07/2020

Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova, per la descrizione del prodotto e per ogni altra notizia di dettaglio.  
 Questo documento non costituisce approvazione di tipo né certificazione di prodotto né tantomeno dichiarazione di conformità, che spetta esclusivamente al Produttore / Sponsor.

This document has to be read in conjunction with the Test Reports, for the description of the product and for every other detail. This document does not represent type approval or certification of the product neither declaration of compliance, that is exclusively under the responsibility of the Manufacturer or Sponsor.