

**COSMOB**

LABORATORIO PROVE QUALITÀ

Via della Produzione, 61
61025 Montelabbate (PU)
Tel. 0721.481269
Fax: 0721.482512
laboratorioprove@cosmob.it
www.cosmob.it

COSMOB

CONSORZIO DEL MOBILE S.p.A.

Sede centrale
Piazza Lazzarini
Galleria Roma, scala B
61100 Pesaro - Italia
Tel. 0721.32510/30364
Fax 0721.35611

Rapporto di prova**n° RP 048107-01.1**

Committente:	PARETI & PARETI s.r.l., Via dell'Industria 36, 61100 Pesaro (PU)			
Denominazione del campione:	Mensolone tamburato dim. mm 3000x270, sp. mm 54			
Data di ricevimento:	13/09/2007			
Esecuzione della prova:	Data inizio:	13/09/2007	Data fine:	14/09/2007

Titolo della norma: **Prova di flessione dei piani**Numero distintivo: **UNI 8601/84**

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE SOTTOPOSTO A PROVA.

L'oggetto sottoposto a prova è stato identificato con la sigla 048107-01-01. Il piano sottoposto a prova ha uno spessore di 54 mm. Gli oggetti sottoposti a prova sono disponibili presso il Laboratorio per un periodo di 30 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova.

DESCRIZIONE DELLA PROVA.

Il piano sottoposto a prova è stato caricato con il carico massimo uniformemente distribuito indicato nel prospetto II della UNI 8581/94 + FA-2/95 mentre tutti gli altri elementi sono stati caricati con il carico medio uniformemente distribuito indicato nel prospetto I della UNI 8581/94 + FA-2/95. È stata misurata la deformazione rispetto alla linea retta a metà del bordo anteriore del ripiano. La misura è stata effettuata:

- a) prima dell'applicazione del carico;
- b) con il ripiano caricato a deformazione stabilizzata, o comunque entro 1 h;
- c) dopo la rimozione del carico.

I risultati sono stati poi riportati nella tabella alla pagina seguente.

segue

**COSMOB**

LABORATORIO PROVE QUALITÀ

Via della Produzione, 61
61025 Montelabbate (PU)
Tel. 0721.481269
Fax 0721.482512
laboratorioprove@cosmob.it
www.cosmob.it

COSMOB

CONSORZIO DEL MOBILE S.p.A.

Sede centrale
Piazza Lazzarini
Galleria Roma, scala B
61100 Pesaro - Italia
Tel. 0721.32510/30364
Fax 0721.35611

Rapporto di prova**n° RP 048107-01.1**

RISULTATI DELLA PROVA

Livello di prova	Carico Kg	Valutazioni
2°	80	Non si riscontrano rotture, il mobile è funzionante in tutte le sue parti. La deformazione sotto carico (b-a), pari a 2,2 mm, non è maggiore del 5% della luce del piano (14,9 mm); quella permanente (c-a), pari a 0,2 mm, non è maggiore dell'1‰ (3 mm).
3°	121	Non si riscontrano rotture, il mobile è funzionante in tutte le sue parti. La deformazione sotto carico (b-a), pari a 4,1 mm, non è maggiore del 5% della luce del piano (14,9 mm); quella permanente (c-a), pari a 0,0 mm, non è maggiore dell'1‰ (3 mm).
4°	161	Non si riscontrano rotture, il mobile è funzionante in tutte le sue parti. La deformazione sotto carico (b-a), pari a 5,5 mm, non è maggiore del 5% della luce del piano (14,9 mm); quella permanente (c-a), pari a 0,4 mm, non è maggiore dell'1‰ (3 mm).
5°	201	Non si riscontrano rotture, il mobile è funzionante in tutte le sue parti. La deformazione sotto carico (b-a), pari a 6,9 mm, non è maggiore del 5% della luce del piano (14,9 mm); quella permanente (c-a), pari a 0,8 mm, non è maggiore dell'1‰ (3 mm).

Livello di prova raggiunto 5

_____ fine _____

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 14 settembre 2007.

pag. 2 di 2

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato.
La denominazione del campione è quella chiamata dalla ditta richiedente.
Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.