

**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

**Supplemento al Rapporto di prova****n° RP 041907-01.1**

Committente: **PARETI & PARETI s.r.l., Via dell'Industria 36, 61100 Pesaro (PU)**

Denominazione del campione: **Pannello Gesso – Fibra (sp. 9,5 – 3 mm)**

Data di ricevimento: **25/07/2007**

Esecuzione della prova:      Data inizio:      **04/09/2007**      Data fine:      **04/09/2007**

Titolo della norma:      **Determinazione della resistenza alla sollecitazione di taglio**

Numero distintivo:      **Proc. Interna P.I. 034**

**DESCRIZIONE DEL CAMPIONE SOTTOPOSTO A PROVA.**

L'oggetto sottoposto a prova è stato identificato con la sigla 041907-01-01, 02, 03, 04 e 05. 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.**

Su ogni provetta è stato realizzato un foro di diametro  $2,7 \pm 0,1$  mm perpendicolare alla superficie del provino in cui è stata inserita una vite conforme alla norma ISO 1478 di diametro 4,2 mm e di lunghezza totale 38 mm per una profondità di 35 mm. In seguito ogni provino è stato posizionato verticalmente sul dinamometro ed è stata determinata la forza di taglio, sulla vite, in N a 155 mm di distanza dalla superficie della provetta.

**RISULTATI DELLA PROVA**

I dettagli dei risultati della prova sono riportati nell'allegato 1, fornito direttamente dall'apparecchiatura di prova.

\_\_\_\_\_ fine \_\_\_\_\_

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 17 dicembre 2007

pag. 1 di 1

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

COSMOB - Laboratorio Prove Qualità -

Rapporto di prova 041907-01.1

Allegato 1

Proc. Interna P.I. 034

Determinazione della resistenza alla sollecitazione di tagli  
sforzo a taglio

Tipo di prova: Compressione  
Operatore: tecnico  
Identif. lotto: 041907-01  
Interfaccia: 4200/4300/4400

Instron Corporation  
Series IX Automated Materials Testing System 8.12.00  
Data test: martedì 4 settembre 2007

Vel. di camp. (pt/s): 10.0000  
Vel. traversa: 5.0000 mm/min  
Seconda velocità: 0.0000 mm/min  
Terza velocità: 0.0000 mm/min  
Campo car f. scala: 50.0000 kN

Umidità (%): 50  
Temperatura: 23 C

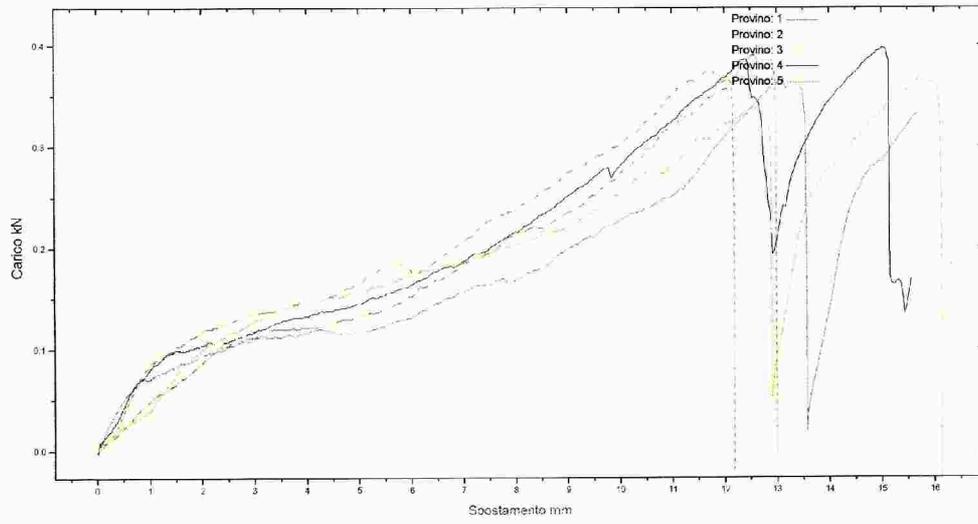
N. provini 5

Commenti lotto:

	Car. al Picco (kN)
1	0.368
2	0.376
3	0.391
4	0.397
5	0.368
Media	0.380
D.S.	0.013
Media + DS 2.00	0.407
Media - DS 2.00	0.353
Minimo	0.368
Massimo	0.397

ALLEGATO 1  
pag. .....1 di .....2.....

ID lotto: 041907-01



ALLEGATO 1  
pag. 2 di 2