

**Personal Factory srl**

Lab Building  
Viale F. Ceniti, 101  
89822 Simbario (VV)  
Italy

**Dati generali:**

Certificato n°: ECOFIBAR QUARZO 60000203488 dopo 500 °C  
Cliente: ECOFIBAR QUARZO 60000203488 dopo 500 °C

## **PROVA DI FLESSIONE**

**Dati provenienti dal fornitore dei provini:**

Id. campionatura: ECOFIBAR QUARZO 60000203488 dopo 500 °C  
Matricola campione: ECOFIBAR QUARZO 60000203488 dopo 500 °C  
Provino: Prodotto in laboratorio  
Descrizione provino: Prisma  
Data e ora di confezionamento: 31/07/2014 10:15  
Data e ora di produzione del calcestruzzo: 31/07/2014 10:00  
Luogo di confezionamento: laboratorio  
Condizioni di stagionatura: STANDARD  
Operatore che ha confezionato i provini: Maria Grazia Spagnolo

**Dati forniti dal laboratorio di test:**

Data di ricevimento del provino: 11/09/2014  
Data e ora di test: 11/09/2014 18:15  
Età del provino al momento del test: 42 g.  
Cond. di stagionatura/Umidità: sottoposto a rampa termica fino a 500 °C  
Condizione del provino al ricevimento: DISCRETE  
Trattamenti superficiali: nessuno  
Temperatura: 21 °C  
Tipo provino: Travetto  
Metodo di applicazione della forza: Rullo, Numero punti di applicazione: 1  
Altezza: 40 mm, Larghezza: 40 mm  
Lunghezza: 160 mm  
Distanza tra gli appoggi: 100 mm  
Massa: 0.464 kg  
Densità apparente: 1.81 g/cm<sup>3</sup>  
Gradiente: 0.17 (N/mm<sup>2</sup>)/s

**Risultati:**

**Carico massimo: 2.6 kN**  
**Resistenza a flessione: 6.09 MPa**  
Altre note: PROVINO 2

**Lo Sperimentatore:***firma digitale***Il Direttore del Lab.:***firma digitale*

**Personal Factory srl**

Lab Building

Viale F. Ceniti, 101

89822 Simbario (VV)

Italy

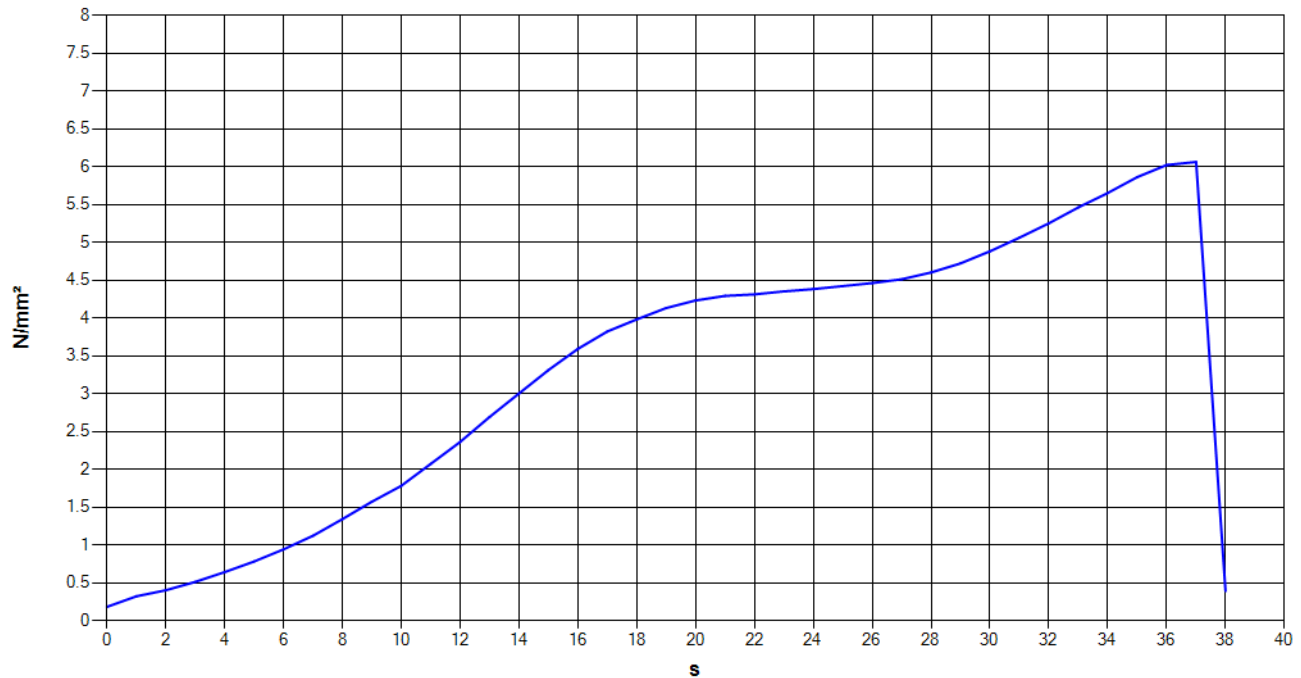
**Dati generali:**

Certificato n°: ECOFIBAR QUARZO 60000203488 dopo 500 °C

Cliente: ECOFIBAR QUARZO 60000203488 dopo 500 °C

## **PROVA DI FLESSIONE**

**Grafico: Tensione (N/mm<sup>2</sup>) - Tempo (s)**



**Risultati:**

**Carico massimo: 2.6 kN**

**Resistenza a flessione: 6.09 MPa**

**Lo Sperimentatore:**

*firma digitale*

**Il Direttore del Lab.:**

*firma digitale*