

Rapporto di prova dinamo. modulo d'elasticità e resistenza a flessione

Azienda Richiedente: **Modul panel srl** Via Frà Pantaleo, 18 – 58100 Loc. Braccagni (GR)

Parte inerente al campione

Data arrivo Campione: 09/01/2013
 Prodotto in Esame: **Pavimento flottante con fughe e con rinforzo polimerico**
 Descrizione provini: N° 4 Pezzi prelevati dal pannello
 Misure provini : N 4 provini da mm 250 X 50 X 9
 Produttore: Sconosciuto
 Lotti: Sconosciuti
 Superficie: Liscia

Norma di Riferimento: **EN 310.**

Organo competente: CEN /TC 112

Titolo: Determinazione della resistenza a flessione + modulo d'elasticità.

Parte inerente alla prova

Data della prova: **16/01/2013**
 Operatore: Enzo Morandi & Dott. Marco Fruscoloni
 Temp. Laboratorio: 23°C. / Umidità: 50%
 Macchina usata: Dinamometro "ATSfaar TC 1000" con cella da 10000 N
 Attrezzatura Usata: ~~Base B 37 FBM 1 TP SP Cl. 30~~
 Temperatura Pezzi: Circa 20°C
 Velocità di spostamento: **5 mm. al minuto**
 Caratteristiche dei pannelli Sconosciute

Prodotti e risultati

Nome campione	Mis.1	Mis.b	Mis.t	F max	Mod. Elastic.	Res. a Fless.
Pavimento flottante con fughe	mm 180	mm. 50	mm 9	N 1108,1	N/mm² 14113,4	N/mm² 73,9

Osservazioni La resistenza a flessione mostra che il prodotto si rompe con 7,5 Kg/ mm², oppure 7500 Kg/ cm².

Responsabile tecnico

Esecutore prova

Direttore di laboratorio