

## CERTIFICADO DE ENSAYO Nº 231.Y.1806.290.ES.01

Referencia: 1805026-03, 1901162-01-C

**PRODUCTO:** Mesas **ESSENS**



**EMPRESA:** **INCLASS MOBLES, S.L.**  
Cno. Estación Polígono I-4 P.5  
03330 CREVILLENTE Alicante ESPAÑA  
[www.inclass.es](http://www.inclass.es)

**ENSAYO:** Adecuación a la siguiente norma de especificaciones:  
**ANSI/SOHO S6.5:2008 (R2013)** Small Office/Home Office Furniture Tests.

**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma aplicada, en los siguientes ensayos aplicables al producto:

ENSAYOS	RESULTADO
<b>Ensayo 4.2.</b> Estabilidad bajo carga vertical (Q = 57kg)	ESTABLE
<b>Ensayo 5.2.</b> Carga funcional distribuida (0,027 Kg/mm de perímetro)	CORRECTO
<b>Ensayo 5.3.</b> Carga funcional concentrada (Q = 91 Kg, t = 60 minutos)	CORRECTO
<b>Ensayo 5.4.</b> Carga de ensayo distribuida (0,041 Kg/mm de perímetro)	CORRECTO
<b>Ensayo 5.5.</b> Carga de ensayo concentrada (Q = 136 Kg, t = 15 minutos)	CORRECTO
<b>Ensayo 6.</b> Carga cíclica. (Q = 91 Kg, n = 5 000 ciclos)	CORRECTO
<b>Ensayo 7.</b> Resistencia de las patas. ( $F_{HA} = 410$ N)	CORRECTO
<b>Ensayo 8.</b> Resistencia a la manipulación horizontal ( $\alpha = 90^\circ$ , n = 10 times)	CORRECTO
<b>Ensayo 10.</b> Caída (h = 150mm)	CORRECTO

Paterna, 3 de junio de 2019

  


Fdo. José Emilio Nuévalos  
Responsable laboratorio mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMME.

Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico Nº 231.I.1904.206.ES.01 de fecha 11 de abril de 2019.

*AIDIMME es miembro de INNOVAWOOD, la Red Europea de Innovación para la Industria Forestal, de la Madera y el Mueble, entre cuyos miembros se encuentran: BRE-CTTC (Reino Unido), COSMOB (Italia), DTI (Dinamarca), FCBA (Francia), ITD (Polonia), SHR (Holanda), SP (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania)*