

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.V.1806.298.ES.01

Referencia: 1805026-01 -C

PRODUCTO: VARYA WOOD

EMPRESA: **INCLASS DESIGNWORKS, S.L.**
Cno. Estación Polígono I-4 P.5
03330 CREVILLENTE – Alicante - ESPAÑA
www.inclass.es





ENSAYO: Adecuación a la siguiente norma:
ANSI/BIFMA X5.4-2012 Lounge and Public Seating. Test

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma aplicada para asientos individuales tipo C, en los siguientes ensayos aplicables al modelo:

ENSAYOS	RESULTADO
4. Tipo de asiento	Individual tipo C
5. Carga estática horizontal respaldo. ($F_{h1}= 667N$, $F_{h2} = 1112N$, $t=1$ min.)	CORRECTO
7. Durabilidad horizontal del respaldo ($F_h= 334N$, $n= 120\ 000$ ciclos)	CORRECTO
14. Durabilidad de asiento ($M=57kg$, $h =31mm$, $N=100\ 000$ ciclos)	CORRECTO
15. Impacto único ($h = 152mm$, $M_1 = 102kg$, $M_2= 136kg$)	CORRECTO
16. 3. Carga estática de patas. Carga frontal. ($F_{h1}= 334N$, $F_{h2}= 503N$)	CORRECTO
16.4. Carga estática de patas. Carga lateral. ($F_{h1}= 334N$, $F_{h2}= 503N$)	CORRECTO
21.3 y 21-5 Estabilidad trasera y Estabilidad delantera	ESTABLE

Paterna, 2 de diciembre de 2019
P.A.

Fdo. José Emilio Nuévalos
Laboratorio de Muebles y Productos
Jefe de Sección

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.1806.298.ES.01 de fecha 8 de junio de 2018.

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)