

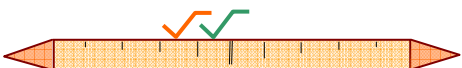


CERTIFICADO DE ENSAYO

AIDIMA

Referencia: 1302037-23_1310147-03 - C

PRODUCTO: Colchón modelo **NATUR FRESH****EMPRESA:** **MAXCOLCHON, S.L.**
Calle Siroco, Parcela 17B
Pol. Ind. Los Vientos (La Torreta)
46119 NAQUERA (VALENCIA)**ENSAYO:** Adecuación a las siguientes normas:
UNE EN 1334:96 Mobiliario doméstico. Camas y colchones. Métodos de medida y tolerancias recomendadas.
UNE EN 1957:01 Mobiliario doméstico. Camas y colchones. Métodos de ensayo para la determinación de las características funcionales.**RESULTADO:** Tras el ensayo no se han observado desperfectos estructurales tales como roturas en costuras o tela de cubierta, desgarros, abultamientos en el material de relleno, etc., siendo las propiedades fundamentales las reflejadas a continuación:

ENSAYO	RESULTADO
Tolerancia dimensional según UNE EN 1334:96 Medida de la anchura (b), de longitud (L), de altura (h) Medida de referencia: 90 x 190 cm	b = 922 mm L = 1 907 mm h = 253 mm
Características funcionales según UNE EN 1957:01 Apdo. 7.2. Ensayo de durabilidad. Rodillo de masa 140Kg deslizando sobre la superficie del colchón 30 000 ciclos. Apdo. 7.3. Determinación de la curva de carga / hundimiento Equipo mediante el cual se determina la curva fuerza / hundimiento y de la que se extrae la Dureza y el índice de Firmeza del colchón, antes y después del ensayo de durabilidad. El valor de la Firmeza obtenido es un número de 1 a 10 donde: 1 es una unidad firme y 10 es una unidad ligera. Especificación: según Decisión de la Comisión Europea de 9/07/2009 (revisión de 2002/740/CE.): variación de la firmeza no debe superar el 20% de los valores iniciales y la pérdida de altura debe ser inferior al 15% de los valores iniciales.	Dureza (H) Antes del ensayo: 8,60 N mm Después del ensayo: 7,90 N mm Firmeza (Hs) Antes del ensayo: 3,37 Después del ensayo: 4,49  FIRME LIGERO Variación firmeza => 19,10% Variación altura (h)=>2,45% (4,10mm) CORRECTO

Paterna, 29 de noviembre de 2013

Fdo. José Emilio Nuévalos
Responsable Laboratorio Mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMA. Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico ref 1302037-23 - 1310147-03 de 28/11/2013.

AIDIMA 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), CATAS SPA (Italia), COSMOB (Italia), CTIB-TCHN (Bélgica), DTI (Dinamarca), ELKEDE (Grecia), FCBA (Francia), IHD (Alemania), ITD (Polonia), SHR (Holanda), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of British Columbia (UBC-DWS) (Canadá), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania).