

<b>Informe Nº: 13_01641</b>		Fecha de recepción:	29/04/2013
		Fecha de inicio:	06/05/2013
		Fecha de finalización:	20/05/2013
		Fecha de emisión:	20/05/2013
		Página 1 de 2	
Cliente:	<b>ENEA-EREDU S. COOP.</b>		
Contacto:	<b>IÑAKI ELIZEGI</b>		
Dirección:	<b>APARTADO 97, 20250 LEGORRETA</b>		
	<b>(GIPUZKOA)</b>		
Referencia:	<b>WAY</b>		
Características:	<b>Mesa rectangular de (2000x1000) mm</b>		
Norma Producto:	<b>UNE-EN 15372:2008 (NIVEL 3)</b>		

Ensayos	Norma/Apartado	Parámetros de ensayo	RESULTADO
Requisitos de seguridad	UNE-EN 15372:2008 apt.5	---	<b>SATISFACTORIO</b>
Estabilidad bajo carga vertical	UNE-EN 1730:2000 apt.6.7	Superficie principal V (N): 400	<b>SATISFACTORIO</b>
Carga estática horizontal	UNE-EN 1730:2000 apt.6.2	Fuerza aplicada (N): (1) Nº ciclos: 10	<b>SATISFACTORIO</b>
Carga estática vertical	UNE-EN 1730:2000 apt.6.3	Fuerza aplicada (N): 1250 Nº ciclos: 10	<b>SATISFACTORIO</b>
Fatiga horizontal	UNE-EN 1730:2000 apt.6.4	Fuerza aplicada (N): 300 Nº ciclos: 20.000	<b>SATISFACTORIO</b>
Impacto vertical para mesas sin cristal	UNE-EN 1730:2000 apt.6.6	Altura de caída (mm): 240 Nº ciclos: 10	<b>SATISFACTORIO</b>
Caída de mesas de peso superior a 20 kg	UNE-EN 15372:2008 Anexo A	Fuerza necesaria para levantar la mesa (N): 180 Altura de caída (mm): 88 Nº ciclos: 5	<b>SATISFACTORIO</b>
Flexión de la tapa de la mesa	UNE-EN 15372:2008 Anexo B	Flexión (mm): 14,5 Carga aplicada (kg): 300 Duración: 7 días	<b>(2)</b>

(1) La fuerza aplicada oscila entre 280 N en los lados largos y 600 N en los cortos

(2) Después del ensayo, la mesa sigue cumpliendo su función.


**Desviación respecto al método de ensayo:** la espuma utilizada en el ensayo de impacto vertical para el ensayo no cumple con la dureza especificada en la norma UNE-EN 1730:2000.

NOTA: la norma UNE-EN 1730:2000 está anulada. A pesar de ello, se utiliza en este caso por ser la versión a la que hace referencia la norma de producto UNE-EN 15372:2008.

tecnalia Inspiring Business



Jabier Uranga  
Técnico de Laboratorio



Maite Gurrutxaga  
Resp. Técnico de Acreditación

\* Los resultados recogidos en este informe solo se refieren al material recibido y sometido a ensayo en este Centro en las fechas indicadas.  
\* Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de FUNDACIÓN TECNALIA R&I, excepto cuando lo sea de forma íntegra.