

Informe Nº: 28790

Fecha de recepción: 04/10/2011
Fecha de inicio: 04/10/2011
Fecha de finalización: 26/10/2011
Fecha de emisión: 26/10/2011

Página 1 de 2

Cliente: **ENEA EREDU S.COOP.**
Contacto: **Iñaki Elizegi**
Dirección: **Ola Auzoa, 4**
20250 Legorreta (GIPUZKOA)

Referencia: **Serie LOTTUS**
Características: **Bancada de tres plazas sin reposabrazos**
Norma: **UNE 11012:1989, UNE 11013:1989 y UNE 11021-2:1992 (Nivel 5)**

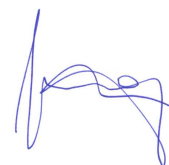


Ensayos	Norma/Apartado	Parámetros de ensayo	RESULTADO
Vuelco frontal y lateral para artículos sin reposabrazos	UNE 11013:1989 apt. 2.4.1	Carga aplicada asiento (N): 600 Fuerza horizontal (N): 20	SATISFACTORIO
Vuelco trasero	UNE 11013:1989 apt. 2.4.2	Carga aplicada asiento (N): 600 Fuerza horizontal (N): 162	SATISFACTORIO
Carga estática sobre asiento y respaldo *	UNE 11012:1989 apt.2.5.1 y 2.5.2	Carga aplicada asiento (N): 2000 Carga aplicada respaldo (N): 760 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Fatiga sobre asiento y respaldo *	UNE 11012:1989 apt.2.5.5 y 2.5.6	Carga asiento(N): 950 Carga respaldo (N): 330 Nº ciclos: 200.000	SATISFACTORIO
Carga estática sobre patas delanteras	UNE 11012:1989 apt.2.5.7	Carga horizontal (N): 760 Carga vertical (N): 1800 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Carga estática lateral sobre las patas	UNE 11012:1989 apt.2.5.8	Carga horizontal (N): 760 Carga vertical (N): 1800 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Impacto sobre asiento	UNE 11012:1989 apt.2.5.10	Altura impacto (mm): 300 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Impacto sobre respaldo	UNE 11012:1989 apt.2.5.11	Altura impacto (mm): 620 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Caída	UNE 11012:1989 apt.2.5.13	Altura caída (mm): 200 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO

Nota: En los ensayos marcados con asterisco, las cargas se aplican en la plaza central y en una del extremo



Jabier Uranga
Técnico de Laboratorio



Maite Gurrutxaga
Resp. Técnico de la 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.