

Informe Nº: 13_01083		Fecha de recepción:	18.03.2013
		Fecha de inicio:	18.03.2013
		Fecha de finalización:	12.04.2013
		Fecha de emisión:	16.04.2013
		Página 1 de 2	
Cliente: SILLÓN SUR, S.A.U. Contacto: JUÁN JOSÉ GARCÍA Dirección: C/Acueducto, 12-14, Pol. Ind. Ctra. Isla 41703 DOS HERMANAS (SEVILLA)			
Referencia: CURVAE Características: Silla colectividades de cuatro patas y sin brazos Norma: UNE-EN 15373:2007 (NIVEL 3)			

Ensayos	Norma/Apartado	Parámetros de ensayo	RESULTADO
Requisitos Generales de Seguridad	UNE-EN 15373:2007 apt.5.1 y apt.5.2	---	SATISFACTORIO
Vuelco delantero	UNE-EN 1022:2005 apt.6.2	Fuerza vertical (N): 600 Fuerza horizontal (N): 20	SATISFACTORIO
Vuelco trasero	UNE-EN 1022:2005 apt.6.6	Fuerza vertical (N): 600 Fuerza horizontal (N): 80	SATISFACTORIO
Vuelco lateral	UNE-EN 1022:2005 apt.6.4	Fuerza vertical (N): 600 Fuerza horizontal (N): 20	SATISFACTORIO
Ensayo de carga estática sobre el asiento y el respaldo	UNE-EN 1728:2001 apt.6.2.1	Carga en el asiento (N): 2000 Carga en el respaldo (N): 700 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Ensayo de carga estática sobre el borde delantero del asiento	UNE-EN 1728:2001 apt.6.2.2	Carga aplicada (N): 2000 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Ensayo de fatiga sobre el asiento y el respaldo	UNE-EN 1728:2001 apt.6.7	Carga en el asiento (N): 1000 Carga en el respaldo (N): 300 Nº ciclos: 200.000	SATISFACTORIO
Ensayo de fatiga sobre el borde delantero del asiento	UNE-EN 1728:2001 apt.6.8	Carga en el asiento (N): 1000 Nº ciclos: 100.000	SATISFACTORIO
Ensayo de carga estática sobre las patas delanteras	UNE-EN 1728:2001 apt.6.12	Fuerza aplicada (N): 620 Carga en el asiento (N): 1800 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Ensayo de carga estática sobre las patas laterales	UNE-EN 1728:2001 apt.6.13	Fuerza aplicada (N): 760 Carga en el asiento (N): 1800 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO

Ensayos	Norma/Apartado	Parámetros de ensayo	RESULTADO
Ensayo de impacto sobre el asiento	UNE-EN 1728:2001 apt.6.15	Altura caída (mm): 300 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Ensayo de impacto sobre el respaldo	UNE-EN 1728:2001 apt.6.16	Altura caída (mm/º): 620/68 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO

Los ensayos se realizan según la norma anulada UNE-EN 1728:2001 porque es a la que hace referencia la norma UNE-EN 15373:2007.



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.