


Prüfbericht Nr.: 13_03477-d		Eingangsdatum: 08.10.2013 Datum Beginn: 18.10.2013 Datum Fertigstellung: 28.10.2013 Ausgabedatum: 29.10.2013
		Seite 1 von 2
Kunde: ENEA EREDU S.COOP. Kontakt: Iñaki Elizegi Anschrift: Ola Auzoa, 4 Legorreta (GIPUZKOA) SPANIEN		
Artikel: LOTTUS WOOD Merkmale: Vierbeiniger Holzstuhl mit Sitzschalen aus Polypropylen Norm: Tests nach UNE-EN 15373:2007 (Stufe 2)		

Prüfungen	Norm/Abschnitt	Prüfparameter	ERGEBNIS
Allgemeine Sicherheitsanforderungen	UNE-EN 15373:2007 Abs.5.1 und 5.2	---	ZUFRIEDENSTELLEND
Nach vorne Kippen	UNE-EN 1022:2005 Abs.6.2	Vertikale Kraft (N): 600 Horizontale Kraft (N): 20	ZUFRIEDENSTELLEND
Seitliches Kippen	UNE-EN 1022:2005 Abs.6.4	Vertikale Kraft (N): 600 Horizontale Kraft (N): 20	ZUFRIEDENSTELLEND
Nach hinten Kippen	UNE-EN 1022:2005 Abs.6.6	Vertikale Kraft (N): 600 Horizontale Kraft (N): 161	ZUFRIEDENSTELLEND
Statischer Belastungstest von Sitzfläche und Rückenlehne	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.4	Kraft auf Sitzfläche (N): 1600 Kraft auf Rückenlehne (N): 560 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND
Statischer Belastungstest der Sitzvorderkante	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.5	Angewandte Kraft (N): 1600 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND
Senkrechte Belastung der Rückenlehne	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.6	Angewandte Kraft (N): 600 Kraft auf Sitzfläche (N): 1300 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND
Kombinierte Dauerhaltbarkeitsprüfung an Sitzfläche und Rückenlehne	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.17	Kraft auf Sitzfläche (N): 1000 Kraft auf Rückenlehne (N): 300 Anz. Zyklen: 100.000	ZUFRIEDENSTELLEND

(Übersetzung) Bericht Nr.: 13_03477-d Seite 2 von 2

Prüfungen	Norm/Abschnitt	Prüfparameter	ERGEBNIS
Dauerhaltbarkeitsprüfung an der Vorderkante der Sitzfläche	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.18	Kraft auf Sitzfläche (N): 1000 Anz. Zyklen: 50.000	ZUFRIEDENSTELLEND
Nach vorne gerichtete statische Belastungsprüfung der Beine	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.15	Angewandte Kraft (N): 500 Kraft auf Sitzfläche (N): 1300 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND
Statische Belastungsprüfung der Seitenbeine	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.16	Angewandte Kraft (N): 490 Kraft auf Sitzfläche (N): 1300 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND
Schlagprüfung der Sitzfläche	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.24	Fallhöhe (mm): 240 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND
Schlagprüfung der Rückenlehne	UNE-EN 1728:2013 Abs.6.25	Fallhöhe (mm/°): 330/48 Anz. Zyklen: 10	ZUFRIEDENSTELLEND

Hinweis: Die Prüfungen wurden nach Norm UNE-EN 1728:2013 durchgeführt, obwohl die Norm UNE-EN 15373:2007 auf die aufgehobene Norm UNE-EN 1728:2001 verweist.



Jabier Uranga
Techniker des Prüflabors

tecnalia Inspiring Business



Maite Gurrutxaga
Techn. Verantwortliche Akkreditierung Möbel

- Die in diesem Bericht enthaltenen Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das empfangene Material, das im genannten Zeitraum in diesem Zentrum getestet wurde.
- Die teilweise Vervielfältigung oder Weitergabe dieses Berichtes ist ohne die ausdrückliche Zustimmung von FUNDACIÓN TECNALIA R&I streng untersagt.
- Im Falle von Rechtsstreitigkeiten ist ausnahmslos die spanische Fassung des Originalberichts maßgebend.