



CERTIFICAT D'ESSAI

AIDIMA

Référence: 1201078-01M_1312035-03 Cf

PRODUIT: Siège URBAN

SOCIÉTÉ: ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A.
Parque Tecnológico ACTIU
Autovia CV-80, Salida Onil-Castalla
03420 CASTALLA - Alicante -ESPAÑA
www.actiu.com



ESSAI : Adaptation aux normes suivantes :
UNE EN 16139:13*
Mobilier - Résistance, durabilité et sécurité - Exigences applicables aux sièges à usage collectif

RÉSULTAT: Ils sont conformes aux exigences fixées par les normes en vigueur pour les sièges à usage non domestique (niveau d'essai 1) dans les essais suivants

ESSAIS	RÉSULTATS
Annexe C Exigences dimensionnelles relatives aux sièges visiteurs	CORRECT
4.1 – 4.2 Sécurité. Généralités Points de cisaillement et de pincement	CORRECT
4.3 Stabilité	CORRECT
4.5 Sécurité de la construction:	
- Essai 1 Charge statique de l'assise et du dossier (Fv=1 600N, Fh=560N, 10 fois)	CORRECT
- Essai 2 Charge statique du bord avant de l'assise (Fv= 1 600N, 10 fois)	CORRECT
- Essai 3 Charge statique verticale sur le dossier (Fv = 1 300N, Q= 600N, 10 fois)	CORRECT
- Essai 5 Charge statique latérale sur accotoirs (F = 600N, 10 fois)	CORRECT
- Essai 6 Charge statique des accotoirs sous l'action d'une force verticale dirigée vers le bas (F = 900N, 5 fois)	CORRECT
- Essai 8 Durabilité de l'assise et du dossier (Fv = 1 000N, Fh= 300N, n= 100 000 cycles)	CORRECT
- Essai 9 Durabilité du bord avant de l'assise (Fv = 1000N, n= 50 000 cycles)	CORRECT
- Essai 10 Fatigue des accotoirs (F = 400N, n= 30 000 cycles)	CORRECT
- Essai 12 Charge statique du piètement vers l'avant (Q= 1 300 N., Fh= 500 N, 10 fois)	CORRECT
- Essai 13 Charge statique latérale du piètement (Q= 1 300 N., Fh= 490 N, 10 fois)	CORRECT
- Essai 14 Choc sur l'assise (h= 240 mm, 10 fois)	CORRECT
- Essai 15 Choc sur le dossier ($\alpha= 48^\circ$, h= 330 mm, 10 fois)	CORRECT
- Essai 16 Choc sur les accoudoirs ($\alpha= 48^\circ$, h= 330 mm, 10 fois)	CORRECT
Annexe A Chute vers l'arrière (5 fois)	CORRECT
Annexe A Chute de la hauteur de la table (h=600mm, 5+5 fois)	CORRECT

Paterna, 13 décembre 2013


Signature : José Emilio Nuévalos
Responsable Laboratoire du Meuble.

Ce certificat concerne uniquement les échantillons testés par le laboratoire AIDIMA.

Les résultats particuliers des essais sont décrits dans le rapport technique 1201078-01M du 23/02/12 et_1312035-03 du 13/12/2013.

*Les tests sont effectués selon les spécifications de la norme EN 15373:07 Niveau 2, égales ou supérieures aux exigences de la norme EN 16139:13 pour le niveau 1.

AIDIMA est membre de INNOVAWOOD, le Réseau Européen de l'innovation pour l'industrie Forestière, du Bois et du Meuble, dont les membres sont : BRE-CTTC (Royaume-Uni), CATAS SPA (Italie), COSMOB (Italie), CTIB-TCHN (Belgique), DTI (Danemark), ELKEDE (Grèce), FCBA (France), IHD (Allemagne), ITD (Pologne), SHR (Hollande), ST-TRÅTEK (Suède), TRADA-FIRA (Royaume-Uni), Université de la Colombie-Britannique (UBC-DWS) (Canada), Université de Zagreb (Croatie), WKI (Allemagne).