

Green eco

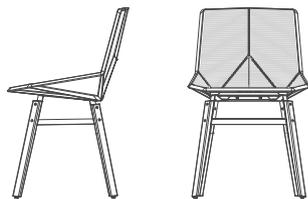
Javier Mariscal



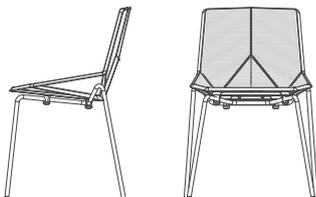
Descripció

La cadira Green és un projecte que neix amb el compromís de millorar la qualitat de vida i la preservació del Planeta. Dissenyada sota les directrius del Sistema de Gestió de l'Ecodiseny ISO 14006. Cadira dissenyada per a l'oficina, espais de restauració, biblioteques, col·lectivitats i per la llar.

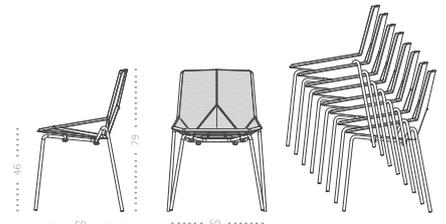
Mides



Green estructura de fusta:
50x50x79H cm



Green estructura apilable:
50x50x79H cm



Materials i acabats

La cadira s'estandarditza en dues versions d'estructura i dos acabats de seient:

Seient

El seient de la cadira és de polipropilè provinent del reciclatge industrial. Seient de gran resistència i elasticitat, que està reforçat pels nervis posteriors i inferiors. Per a ús exterior, el seient té en el centre de la cavitat un forat per desaiuar en cas de pluja.

La forma anatòmica que el caracteritza el fa ergonòmic i confortable

S'estandarditza en 2 acabats:

Gris fosc: RAL 9004

Gris /Beige: RAL 7006



Premio Nacional
de Diseño 2011



Marca
Registrada



Cambra de
Comercio



Ecodiseño

Mobles 114 editions
Pau Claris 99 / esc 2 1-2
08009 Barcelona
Tel. +34 932 600 114
Fax +34 932600 115
mobles114@mobles114.com
www.mobles114.com

Materials y acabats

Estructura de fusta

La estructura de la cadira està fabricada amb una estructura superior de platina d'acer de 25 x 4mm on es subjecten les quatre potes de fusta de faig mitjançant 8 cargols Allen DIN7380 de M5x25. L'acabat de l'estructura d'acer és pintat a l'epoxi en color gris fosc RAL 9004 (seient gris fosc) o gris/beige RAL 7044 (seient gris/beige).

L'acabat de les potes de fusta de faig és amb vernís acrílic en base a l'aigua monocomponent i incolor.

Estructura apilable

La estructura de la cadira està fabricada amb tub d'acer de Ø16 x 2mm d'espessor, composta per dues parts: les potes frontals formen part del mateix tub i les potes posterior formen part d'un altre tub, aquests dos tubs es solden per la zona central, dotant-ne de molta resistència al conjunt.

L'estructura està pintada a l'epoxi amb els mateixos RAL que l'estructura: RAL 9004 (seient gris fosc) o RAL 7006 (seient gris/beige).

Embalatge, pes i volum

Les cadires es subministren desmuntades per minimitzar el volum en el seu transport i minimitzar l'impacta mediambiental. Per això l'ancoratge ha estat dissenyat per fer que el muntatge de la cadira sigui especialment fàcil (l'usuari no necessita cap eina per poder muntar la cadira) i el temps empleat és pràcticament insignificant.

Caixes de 2 unitats

Volum: 60x55x50H cm

Pes: 13 Kg

Embalatge: Embalatge realitzat en cartró reciclat amb la finalitat de minimitzar l'impacta mediambiental.

Ecodisseny

Mobles 114 és una empresa sensibilitzada i compromesa amb la millora de la qualitat de vida i la preservació del Planeta. Per això actua de manera responsable tant en l'Edició i Disseny dels seus productes, com en el seguiment dels processos productius.

Els Aspectes Ambientals més significatius detectats en l'etapa de disseny per tenir associats impactes ambientals majors, així com les accions dutes a terme per a minimitzar-los, han sigut els següents:

Extracció matèria prima

Utilització de PP 100% reciclat i 100% reciclable per el seient Utilització de cartó 100% reciclat i 100% reciclable per a l'embalatge Utilització de fusta de faig certificada PEFC

Producció

Acabat en pintura en pols epoxi PS Utilització de peces d'anclatge PA y PEBD existents d'un altre producte de m114 Acabat superficial de la fusta en l'asur a l'aigua, que facilita el manteniment i sense dissolvents.

Distribució

Transport de producte desmuntat, 2 cadires/caixa

Fi de vida

Producte 100% reciclable.

La cadira Green ha sigut dissenyada seguint el procés del Sistema de Gestió de l'Ecodisseny ISO 14006, obtenint una reducció del -65,7% del seu impacte mediambiental respecte cadires similars del mercat.



Premio Nacional
de Diseño 2011



Marca
Registrada



Cámara de
Comercio



Ecodiseño

Mobles 114 editions
Pau Claris 99 / esc 2 1-2
08009 Barcelona
Tel. +34 932 600 114
Fax +34 932600 115
mobles114@mobles114.com
www.mobles114.com

Certificacions i Normatives

Green estructura de fusta

UNE EN 15373:07 - Nivell 3 ús públic sever

UNE EN 1728-01; FSC; Flame Retardancy: UNE EN 1021-1-2:06

Green estructura metàl·lica

Indoor: UNE EN 1728:01; UNE EN15373:07, Nivell 3 ús públic sever

Outdoor: UNE EN 581-1:06; UNE EN 581-2:2009 ús públic

Flame Retardancy: UNE EN 1021-1-2:06

Green eco

Javier Mariscal