

Forma 5

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



BIKA



BIKA - CHAISE FIXE COQUE EN POLYPROPYLENE ET STRUCTURE EN POLYAMIDE



DIMENSIONS

	Coque en polypropylène
Hauteur	48 cm
Hauteur de l'assise	46,1 cm
Largeur	52,6 cm
Profondeur	53,9 cm
Empilable (sans chariot / avec chariot)	 7  14

Dimensions en centimètres

DESCRIPTION DES ÉLÉMENTS

STRUCTURE ET COQUE

Chaise 4 pieds sans accoudoirs à deux composants : un cadre et une coque assise-dossier.

Cadre structurel en polyamide renforcé de fibre de verre, aux formes adoucies, qui supporte et emprisonne la coque assise-dossier en polypropylène (PP), pour une esthétique lisse et avenante de la chaise. 4 butées en polyéthylène sous l'assise permettent d'empiler plusieurs chaises. Patins en élastomère thermoplastique (TPE). Diverses finitions de la coque pour une chaise polyvalente et tonique.



Blanc cire



Gris clair



Bleu clair



Gris foncé



Ocre



Vert olive



Rose pâle



Terracota

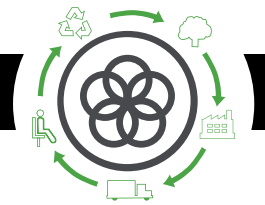
OPTIONS



Chariot en polypropylène injecté de 99x58xH50 cm, sur 4 roulettes en tôle d'acier zingué.

EMBALLAGE

Les sièges seront livrés de manière standard montés et protégés par un plastique. Veuillez consulter par autres types d'emballage.



Analyse du cycle de vie

Programme BIKA



MÉTIERES PREMIERES		
Matières premières	Kg	%
Acier	0,012 Kg	0,24 %
Tissu/Rembourrage	4,77 Kg	99,76 %

% Mat. recyclés= 0,1%
 % Mat. recyclables= 100%

Ecodesign

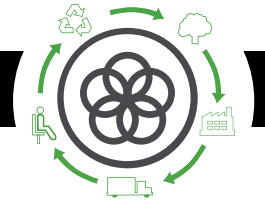
Les resultats obtenus en chaque phase du cycle de vie sont:



Acier
 Acier avec un pourcentage recyclé entre 15% et 99%.

Plastiques
 Plastiques avec un pourcentage recyclé entre 30% et 40%.

Emballages
 Emballages 100% recyclés avec teintes sans solvants.



PRODUCTION

Optimisation de l'utilisation des matières premières

Déchirure de panneaux, tissus et tubes en acier.

Utilisation des énergies renouvelables

Avec réduction des émissions de CO2. (Panneaux photo-voltaïques)

Mesures qui économisent l'énergie

Implantées pendant tout le processus de production.

Réduction des émissions globales de COVs

La somme des réductions de tous les processus de production est 70 %.

Peintures en poudre

la récupération de la peinture non-employée est environ le 93%.

Éliminations des colles dans les tapisseries

L'usine

Nous avons un épurateur interne pour l'élimination des déchets liquides.

Création de points propres

de l'usine.

Recyclage du 100 % des déchets

du processus de production et protocole spéciale pour les déchets dangereux.



TRANSPORT

Optimisation de l'utilisation de carton

pour la production des emballages.

Réduction du carton et des autres emballages

Emballages planes et colis petits et modulaires

afin d'optimiser l'espace.

Les déchets solides sont traités avec une machine de compactage

pour optimiser l'espace pour le transport et réduire les émissions de CO2 à l'environnement.

Volumes et poids légers

Renouvellement de la flotte de camions

réduction 28% de consommation d'essence.

Réduction du rayon des fournisseurs

en favorisant le marché local et la réduction de contamination par transport.



UTILISATION

Maintient et nettoyage faciles

sans solvants.

Garantie Forma 5

Qualités et matériaux optimisés

dont la vie utile de chaque produit est estimée environ 10 ans.

Optimisation de la vie utile

du produit grâce à la modularité et la standardisation des composants.

Panneaux

sans émissions de particules E1.



FIN DE VIE

Séparation facile des composants

pour le recyclage ou la réutilisation de ces composants

Standardisation des pièces

qui permettent la réutilisation avec des autres fins.

Matériaux recyclables utilisés dans les produits (% recyclabilité):

L'acier est 100 % recyclable
Les plastiques utilisés varient entre le 70 % et le 100 % de recyclabilité.

Sans contamination d'air ou d'eau

en la élimination des déchets.

L'emballage est consignée, recyclable et réutilisable.

Recyclabilité du produit: 36%

MAINTENANCE ET NETTOYAGE D'UNE CHAISE

LIGNES DE CONDUITE POUR LA BONNE MAINTENANCE ET NETTOYAGE DES DIFFÉRENTES PARTIES D'UNE CHAISE

TISSUS

- 1 Aspirer régulièrement
- 2 Frotter la tache avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre
Faire préalablement un test sur une zone cachée
- 3 On peut utiliser une mousse sèche comme celle utilisée pour les tapis

PIÈCES EN BOIS OU MÉLAMINE

Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre

Jamais utiliser de produits abrasives

PIÈCES MÉTALLIQUES

- 1 Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre
- 2 Les pièces en aluminium poli peuvent être récupérées avec un produit de polissage que l'on appliquera sur un chiffon en coton pour rétablir l'éclat initial

RÉGLEMENTATION

CERTIFICAT

Forma 5 certifie que le programme Bika a réussi les essais réalisés tant au niveau intérieur au sein du laboratoire pour le Contrôle de la Qualité, comme au niveau extérieur dans le Centre de Recherche Technologique TECNALIA. Bika a passé avec succès les essais concernant les normes suivantes :

UNE-EN 16139:2013 : "Mobilier – Résistance , durabilité et sécurité – Exigences applicables au sièges non domestique".

Design by RAMOS & BASSOLS