

USU®

STRATIFIÉ, 1200 X 600 MM

HOWE

# RAPPORT SUR LE PROFIL ENVIRONNEMENTAL DU PRODUIT



DESIGN : HOWE IN-HOUSE DESIGN TEAM 2011/2023



# USU®

Usu est LA table rapport qualité-prix. Elle est un choix évident pour un client au budget serré ne souhaitant pas faire de compromis sur l'esthétique simple, les atouts gain d'espace et la facilité de manipulation. Usu est prévue pour un usage dans des environnements de restauration et de formation. L'esthétique simple et élégante de la table la rend compatible avec d'autres styles de meubles.

## CARACTÉRISTIQUES

Pour en savoir plus sur HOWE et ses initiatives concernant le Développement Durable c'est ici : <https://www.howe.com/moving-sustainability>

### FOURNISSEURS

HOWE travaille en étroite relation avec ses fournisseurs pour continuer à réduire l'impact de ses produits sur l'environnement. HOWE a ainsi fixé de sévères standards, pour lui-même comme pour ses fournisseurs, en matière d'environnement.

### DECLARATION ENVIRONNEMENTALE DU PRODUIT ISO 14025 (EPD)

Grâce à une analyse approfondie du cycle de vie, les performances de la table Usu sont résumées dans un EPD conforme LEEDv4® et BREEAM®.

### EMPREINTE CARBONE

Le Potentiel de Réchauffement Global (en anglais GWP-total) pour Usu est de 51.8 kg CO<sub>2</sub>e. Pour de plus amples détails ou informations sur la méthodologie de calcul, merci de consulter la [fiche EPD](#).

### FSC®

Toutes les versions de la table Usu sont certifiées FSC® C041311 - en standard - la garantie que le placage provient de forêts gérées de manière respectueuse de l'environnement, socialement responsable et économiquement viable.

### VOC EMISSION

Le plateau en stratifié de la table USU émet moins de 27 µg/m<sup>2</sup>h de formaldéhyde, ce qui est 36 % en dessous de la limite de la norme BIFMA X7.1 pour les open space. De plus, le plateau en stratifié de la table USU émet moins de 70 µg/m<sup>2</sup>h de tout autre composés organiques volatiles (VOC), ce qui est 79 % en dessous de la limite fixée par le standard BIFMA. Notre plateau en stratifié est également conforme à la section 7.6.1 de la norme BIFMA e3, USU contribue donc à une atmosphère intérieure saine.

### LE CHROMAGE TRIVALENT

Le chromage standard sur la table Usu est le chrome trivalent (III). Le chrome trivalent est plus respectueux de l'environnement que le chrome hexavalent couramment utilisé. L'utilisation du chrome trivalent nécessite moins de produits chimiques et certains risques pour la santé sont évités pendant la fabrication.

### IDENTIFICATION DES RÉSINES

Quand cela est possible, des codes d'identification des résines ASTM (ISO 11469) sont apposés sur les composants plastique de Usu, de manière à faciliter le tri des composants pour le recyclage.

### CONÇUE POUR ÊTRE RECYCLÉE

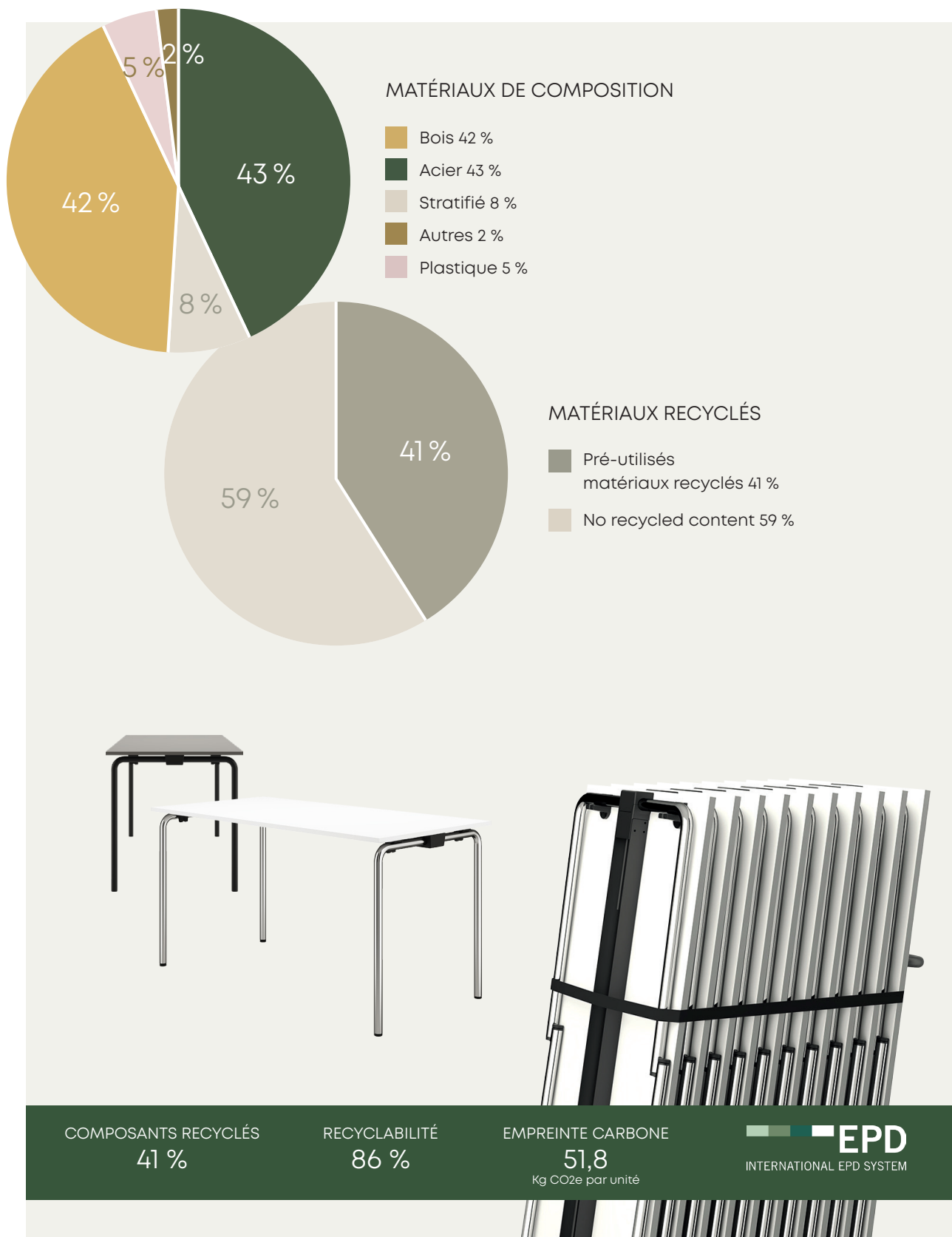
C'est un fait que les produits faisant appel à des assemblages complexes ou nécessitant d'utilisation d'une multitude d'outils, seront très peu réparés ou recyclés. C'est pourquoi Usu a été clairement conçue pour être désassemblée à l'aide d'un simple tournevis.

### UNE STRUCTURE DURABLE

La structure de la table Usu est recyclable à 91 % à la fin du cycle de vie du produit. Les composants en acier de la structure contiennent des éléments recyclés.

### SAVIEZ-VOUS QUE...

- Usu est à 86 % recyclable à la fin de sa vie ?
- Usu ne contient aucun PVC ?
- Usu économise l'espace, et donc de l'énergie tant en utilisation qu'en transport ?
- Usu a une structure plaquée en Chrome trivalent ?
- Usu fait partie du programme Option de Reprise et qu'elle peut nous être retournée en fin d'utilisation ?
- Usu est à la fois intemporelle et design ?
- Usu est attentive aux coûts, et que le remplacement de ses composants est facile à effectuer ?
- Usu a été dessinée pour être aisément démontée ?
- Usu bénéficie d'une garantie de 5 ans ?



Ce rapport résume les résultats de l'ACV (Analyse du Cycle de Vie) interne de HOWE, pour le programme de tables Usu. Il ne s'agit pas d'un PEP ecopassport® ni d'une EPD vérifiée. Pour obtenir une EPD vérifiée (si disponible), consultez la [bibliothèque internationale des EPD](#) ou demandez les documents de vérification.

Sujet à modifications et ajustements sur les programmes.

11.2025

→ HOWE.COM