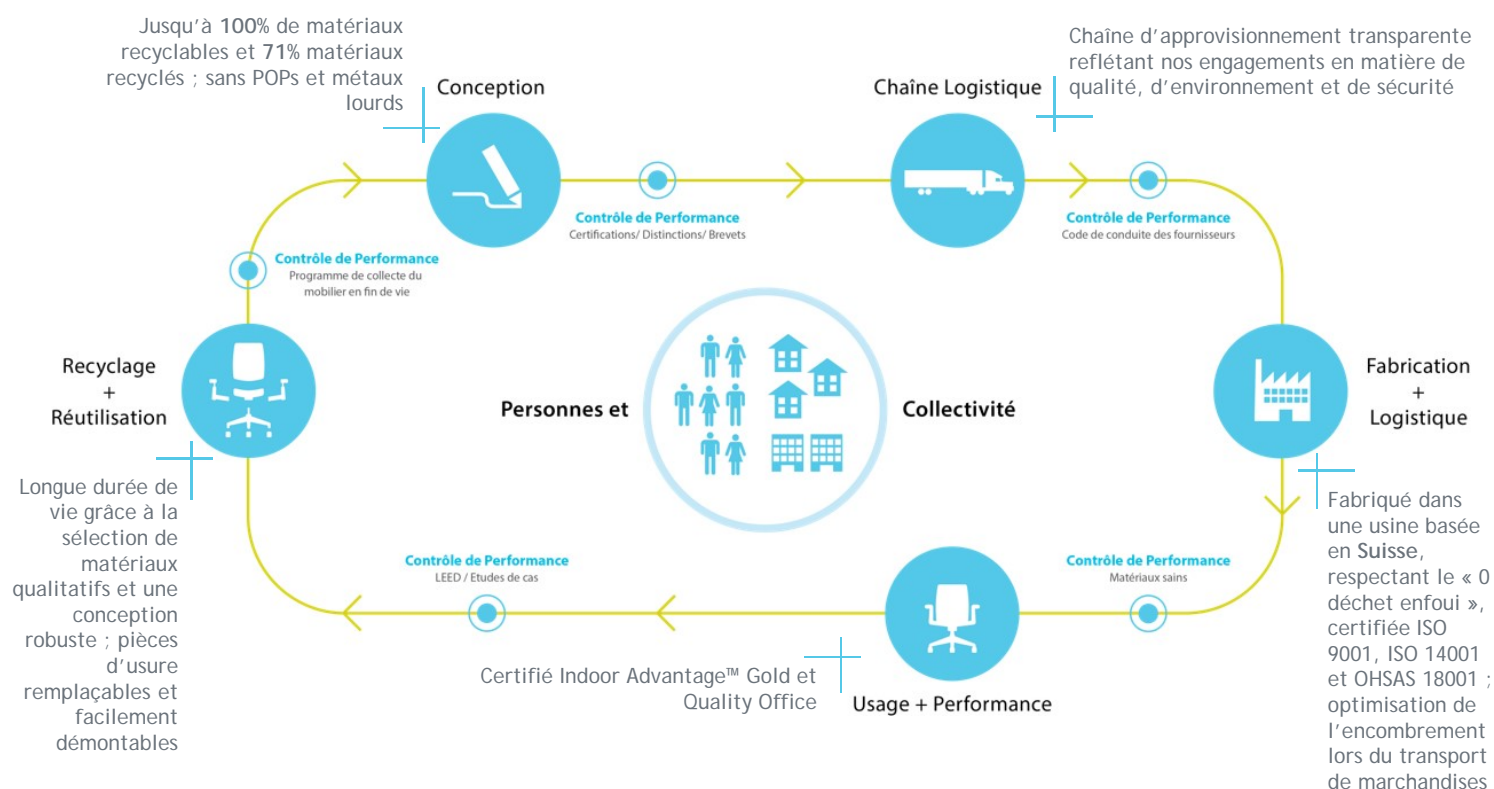


Kiron

CATÉGORIE du PRODUIT : SYSTÈME

FICHE ENVIRONNEMENTALE

SECTEUR : EUROPE



HAWORTH®

Le calcul des composants recyclés pour un plan de travail Kiron a été réalisé sur la base : plan de travail en panneau de particules et piétements aluminium.

Les calculs des composants recyclés sont basés sur des données fournies par les fournisseurs (de préférence), des moyennes disponibles dans l'industrie, de données plus générales. Ces hypothèses ont pour objectif de fournir des calculs des composants recyclés les plus précis possible. Cependant la variabilité des conditions du marché ou des procédés de fabrication peut entraîner une teneur supérieure ou inférieure à celle indiquée sur la fiche environnementale.

Matériaux	Poids des matériaux		Parts de Matériaux recyclés	Recyclabilité
Panneaux de particules	20.6 kg	(48.1%)		
Aluminium	14.4 kg	(33.7%)		
Acier	7.4 kg	(17.3%)		
Matières plastiques	0.4 kg	(0.9%)		
Autres matériaux	0.0 kg	(0.0%)		
Total	42.8 kg	(100%)	<p>■ Pre Consumer</p> <p>■ Post Consumer</p>	100%



ANALYSE du CYCLE DE VIE (ACV)

Les analyses du cycle de vie (ACVs) sont des outils qui permettent d'améliorer nos produits selon les 3 piliers du Développement Durable, et ce par l'identification des étapes du cycle de vie à fort impact environnemental. Haworth s'engage à une meilleure compréhension et une réduction des impacts de ses produits et de ses opérations sur le monde.

Chez Haworth, nous nous engageons au-delà de l'empreinte carbone, et ce par un inventaire détaillé des effets directs et indirects des produits au travers des ACV. Sont incluses la toxicité sur l'homme et l'écosystème, l'utilisation des sols et la qualité de l'eau. Au cours des dernières années, Haworth a mené plus de 100 analyses de cycle de vie du produit à l'échelle mondiale. Les résultats de ces études fournissent un point de départ pour l'identification des réductions de coûts, l'amélioration des conceptions et l'évaluation des matériaux, les choix d'approvisionnements ou de fabrication, la définition de nouveaux critères de développement produits, ainsi que la réduction des impacts d'Haworth sur l'environnement grâce à l'amélioration continue.



CHIMIE des MATÉRIAUX

Nous croyons que nos produits doivent être sûrs pour l'Homme et l'Environnement. C'est pourquoi nous travaillons assidûment pour identifier et éliminer les substances chimiques préoccupantes potentiellement contenues dans les matériaux que nous approvisionnons.

Pour ce faire, nous considérons les exigences légales (ex. REACH article 33, directive RoHS), les certifications produits en matière de développement durable, et nos propres référentiels répondant à notre stratégie de développement durable.

Kiron ne contient pas de :

- Polluants organiques persistants
- Métaux lourds (chrome hexavalent, plomb, cadmium, mercure)

Les colles utilisées dans la fabrication sont sans solvant. Les éléments métalliques sont peints en poudre, une finition durable sans solvant et sans COV.

Les panneaux de particules proviennent de forêts gérées durablement.



CERTIFICATIONS



Indoor Advantage™ Gold
Certification # SCS-IAQ-04066



Quality Office
Certification # 8.142



RÉFÉRENTIELS BÂTIMENTS

Le référentiel « Leadership in Energy and Environmental Design » (LEED®) v4 :

- Réduction des impacts sur le cycle de vie des intérieurs - conception permettant une grande flexibilité et intégrant le principe de reprise, les matériaux recyclables et les cloisons amovibles.
- Approvisionnement responsable des matières premières - rapports Haworth sur l'approvisionnement et l'extraction des matières premières, part de matériaux recyclés dans les produits.
- Matériaux peu émissifs - gammes principales certifiées GREENGUARD ou Indoor Advantage™ Gold

Le référentiel « WELL Building Standard® » :

- Adaptable et flexible - Notre portefeuille de gammes complémentaires garantit que les produits sont conçus pour être flexibles et adaptables.
- Matériaux peu émissifs - gammes principales certifiées GREENGUARD ou Indoor Advantage™ Gold
- Matériaux non toxiques - gammes principales ne contiennent pas de produits chimiques préoccupants
- Transparence des matériaux - Réalisations d'évaluations chimiques et du cycle de vie.