



Massaud Conférence

Le Profil Environnemental Produit est une déclaration environnementale relative aux objectifs de la norme ISO 14021. Informations précises, vérifiables et pertinentes sur les aspects environnementaux de Massaud Conférence.

Les sièges Massaud Conférence séduisent par leur conception novatrice et leur ergonomie savamment étudiée. Aucun espace d'interactions n'y résistera. De plus, les revêtements de Massaud Conférence incarnent un savoir-faire raffiné au service de tonalités sur-mesure. Formes esthétiques, confort sophistiqué et précision de fabrication – le siège à la fois moderne et classique s'adapte parfaitement à tous les modes de travail.

Le modèle choisi pour l'analyse est le plus représentatif de la gamme Massaud référence COMCCHMBST. Voici les caractéristiques standard de ce modèle :

- Revêtement standard ou duvet
- Accoudoir en aluminium poli
- Mécanisme synchronisé avec réglage de la tension et de la hauteur du siège
- Piétement 5 branches en aluminium poli avec roulettes intégrées

Performance du cycle de vie

Steelcase considère l'ensemble des phases du cycle de vie de ses produits : depuis l'extraction des matériaux, la production, le transport, l'utilisation et la réutilisation, jusqu'à la fin de vie.

Matières

Cette étape inclut l'extraction des matières premières et leur transformation en matériaux prêts à être utilisés.

- **Massaud Conférence contient 24 % de matériaux recyclés** en poids (9 % pré-consommateur + 15 % post-consommateur).
- **Les pièces en plastique ne contiennent pas de pigment** à base de cadmium, chrome VI ou mercure.
- **Pas de CFC, HCFC ou HFC** utilisé comme agent d'expansion pour la mousse PU.
- **Emballé avec 70 % de carton recyclé.**
- **Massaud Conférence contient 0.0% de bois neuf en poids.** Le bois certifié FSC est disponible en tant que spécial pour certaines gammes de produits.
- **Les matériaux utilisés** dans la fabrication et l'assemblage de nos produits ne contiennent pas intentionnellement de nanoparticules.

Production

Cette étape comprend tous les processus de production et d'assemblage réalisés sur le site de Steelcase ou chez ses fournisseurs et sous-traitants.

- Colles à base d'eau utilisées pour l'assemblage.
- Massaud Conférence est assemblé à pour Steelcase pour le marché EMEA (Europe, Moyen-Orient et Afrique).
- **Les opérations de traitements** de surface sont conformes aux exigences de la **Directive européenne sur les COV.**

Transport

Cette étape inclut les transports en aval.

- Fabriqué en Europe

Utilisation

Pendant cette étape, la plus longue du cycle de vie, aucun impact environnemental majeur n'est à signaler.

- **Conçu pour une longue durée de vie** avec des pièces facilement remplaçables.
- Instructions de nettoyage disponibles.
- Informations sur la maintenance disponibles sur demande.

Fin d'utilisation

Tout produit peut être converti en ressource ou être éliminé de manière responsable, selon différentes méthodes.

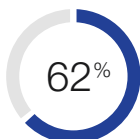
- **Conçu pour permettre des stratégies de fin de vie responsables** : revente, remise en état, don ou recyclage.
- **Recyclable à 97 % en poids**, selon les filières actuelles de traitement des déchets.*
- **Emballage recyclable à 100 %.**
- **Conçu pour un démontage simple et rapide** - sans assemblage permanent.
- **Les principales pièces en plastique sont clairement marquées pour simplifier le tri et le recyclage**, conformément à la norme ISO 11469.
- **Une notice de démontage et recyclage est disponible** sur demande pour visualisation.
- **Steelcase propose des services exhaustifs de gestion des actifs pour le mobilier devenu inutile.** Pour plus d'informations et afin de voir si le service est disponible dans votre région, veuillez contacter Eco'Services en écrivant à l'adresse eco-services@steelcase.com.

*Dans les sites où le recyclage est disponible. Steelcase propose des services d'assistance aux clients offrant des options de prolongation d'usage, telles que la revente, la remise en état, le don aux œuvres de charité et le recyclage.

Steelcase considère un matériau comme recyclable s'il peut être effectivement collecté, trié, traité et converti en matériau brut, afin d'entrer dans la composition de nouveaux produits. Pour respecter les réglementations en vigueur, les calculs réalisés par Steelcase reposent sur les propriétés physiques des matériaux à être recyclés. Ces calculs s'appuient également sur les capacités de démontage des produits et la disponibilité ou non d'un service de recyclage sur les marchés commercialisant ces produits. *Les calculs de recyclabilité ne prennent pas en compte l'emballage.

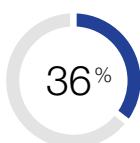
Matériaux

Les matériaux contenus dans Massaud Conférence sont répertoriés ci-dessous.*



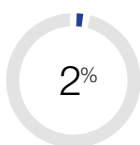
MÉTAUX

	kg	%
Acier	10,8	48,3
Aluminium	3,0	13,5



PLASTIQUE

	kg	%
Polypropylène (PP)	6,4	28,8
Polyamide (PA)	0,5	2,3
Polyester (PET)	0,4	1,7
Autre	0,7	3,2



AUTRES MATÉRIAUX

	kg	%
Mousse polyuréthane	0,5	2,2

POIDS TOTAL 22,4

*Avis de non-responsabilité: cette liste de matériaux ne comprend pas tous les matériaux contenus dans ce produit (colles, revêtements, résidus, etc.)

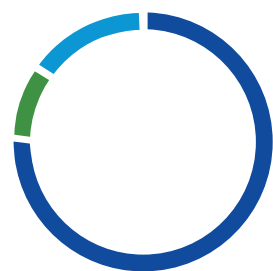
Chimie des Matériaux

L'objectif de Steelcase dans sa pratique de la chimie des matériaux est de concevoir des produits avec des matériaux ayant été évalués selon différents critères liés à la santé et à l'environnement. Le but est de comprendre et d'optimiser les produits, tout au long de leur cycle de vie.

Matériaux Recyclés et Recyclabilité

Les matériaux recyclés sont calculés au poids et définis selon la norme ISO 14021. Ils peuvent inclure des matériaux issus d'un recyclage pré-consommateur et post-consommateur :

- Les matériaux issus d'un recyclage pré-consommateur (ou matériaux recyclés post-industriels) sont retirés du flux des déchets pendant le processus de fabrication. En est exclue la réutilisation de matériaux, tels que ceux issus du retraitement et du rebroyage, ou les résidus générés pendant un processus et pouvant être récupérés dans le même processus que celui qui les a générés.
- Les matériaux issus d'un recyclage post-consommateur (ou matériaux recyclés post-consommateur) sont générés par des foyers ou par des entités commerciales, industrielles et institutionnelles en tant qu'utilisateurs finaux d'un produit fini, qui ne peut plus être utilisé conformément à son usage prévu. Cela inclut les retours de matériaux de la chaîne de distribution.



MASSAUD CONFÉRENCE

	kg	%
Contenu recyclé pré-consommateur	2,1	9
Contenu recyclé post-consommateur	3,3	15
Contenu recyclé total	5,4	24

- Contenu recyclé pré-consommateur
- Contenu recyclé post-consommateur
- Matériaux vierges

Les calculs sur les contenus recyclés reposent sur les données transmises par les fournisseurs, des organisations professionnelles et d'autres informations disponibles. Ils sont basés sur le poids du produit seul, sans emballage afin de respecter les exigences de LEED et d'autres référentiels. Ces données peuvent inclure des moyennes de l'industrie ou d'autres informations générales. Steelcase reste très prudent lors de la compilation de ces informations, afin de fournir les calculs les plus précis possibles sur les contenus recyclés, mais la variabilité des conditions du marché ou des processus de fabrication peuvent engendrer des résultats plus ou moins élevés. Ce document fera l'objet d'une révision et d'une mise à jour régulières et il est susceptible de modification sans préavis.

Recyclabilité

Steelcase considère un matériau comme recyclable s'il peut être effectivement collecté, trié, traité et converti en matériau brut, afin d'entrer dans la composition de nouveaux produits. *Les calculs de recyclabilité ne prennent pas en compte l'emballage.



97 %

Selon les filières de gestion des déchets actuellement disponibles, nous estimons que 97 % est recyclable.

*Emballage exclu. Pour respecter les réglementations en vigueur, les calculs réalisés par Steelcase reposent sur les propriétés physiques des matériaux à être recyclés. Ces calculs s'appuient également sur les capacités de démontage des produits et la disponibilité ou non d'un service de recyclage sur les marchés commercialisant ces produits.

Contribution LEED

LEED (Leadership in Energy & Environmental Design) est un programme de certification de bâtiments à haute qualité environnementale qui reconnaît les stratégies et pratiques d'excellence dans ce domaine. Les gammes de produits peuvent contribuer aux efforts de certification LEED selon les trois systèmes de notation :

- LEED-ID+C - Interior Design & Construction 2009 (anciennement LEED-CI)
- LEED-BD+C - Building Design & Construction 2009 (anciennement LEED-NC, LEED-Core & Shell & LEED-Schools)
- LEED-OPERATIONS & MAINTENANCE (anciennement LEED-EB)

Actuellement, LEED ne propose qu'une traduction partielle de ces domaines d'interventions. Nous travaillerons à leurs intégrations dès que les traductions seront disponibles. En attendant, pour plus d'informations sur LEED, nous invitons à vous rendre sur <http://www.usgbc.org/>.

LEED V3 – 2009

CRÉDITS	SYSTÈME DE NOTATION			CONTRIBUTION POTENTIELLE*
	ID+C	BD+C	O+M	
Matériaux et Ressources				
Recycled content	MRc4	MRc4	MRc2.2: Sustainable purchasing- Furniture	Massaud Conférence contribue au critère de contenu recyclé du projet : post-consommateur (15 %) + ½ pré-consommateur (9 %) = 19,5 %.
		Healthcare: MRc5 Option 3		
Materials reuse	MRc3.2	MRc3		
		Healthcare: MRc5 Option 3		
Regional materials	MRc5	MRc5		Massaud Conférence est assemblé à Poznań, Poland par EMEA. Les projets qui sont à une distance inférieure à 500 miles (800 km) de cette localisation sont qualifiés.
		Healthcare: MRc5 Option 3		
Qualité environnementale intérieure				
Daylight and views	EQc8.1 & 8.2	EQc8.1 & 8.2**	EQc2.4	Steelcase propose diverses ébauches de produits et d'applications, qui sont un point de départ pour assister les clients dans l'obtention de ces crédits.

*Pour les contributions potentielles : Ce sont les contributions probables ; les contributions finales dépendront du système de classification LEED et du produit spécifique.

**Pour LEED BD+C : New Construction, ces normes ne s'appliquent actuellement pas au mobilier cité dans le crédit IEQ. Cependant, l'USGBC a autorisé un crédit équivalent pour le mobilier lorsqu'il est soumis en tant que crédit Innovation in Design.

LEED (Leadership in Energy & Environmental Design) est un programme de certification de bâtiments à haute qualité environnementale qui reconnaît les stratégies et pratiques d'excellence dans ce domaine. Les gammes de produits peuvent contribuer aux efforts de certification LEED selon les trois systèmes de notation :

- LEED-ID+C - Interior Design & Construction
- LEED-BD+C - Building Design & Construction
- LEED-Operations & Maintenance

Actuellement, LEED ne propose qu'une traduction partielle de ces domaines d'interventions. Nous travaillerons à leurs intégrations dès que les traductions seront disponibles. En attendant, pour plus d'informations sur LEED, nous invitons à vous rendre sur <http://www.usgbc.org/>.

LEED V4

CRÉDITS	SYSTÈME DE NOTATION			CONTRIBUTION POTENTIELLE*
	ID+C	BD+C	O+M	
Matériaux et Ressources				
Interiors life-cycle impact reduction	Option 2: Furniture Reuse	N/A		Les produits Steelcase sont conçus pour être solides et durables ; ils peuvent être réutilisés, selon les besoins et les souhaits liés aux projets.
Interiors life-cycle impact reduction	Option 3: Design for flexibility	N/A		Massaud Conférence a été conçu pour s'adapter aux besoins en design d'aujourd'hui et de demain. Il peut être facilement modifié pour suivre l'évolution des besoins des entreprises.
Building product disclosure and optimization - sourcing of raw materials	Option 2: Leadership extraction practices	Option 2: Leadership extraction practices Healthcare - Medical furniture & furnishings Option 3: Multi-attribute assessment	Purchasing - facility maintenance and renovation Option 2: furniture	Responsabilité élargie du producteur - Steelcase propose différents programmes de fin de vie pour différents marchés, afin de réutiliser, revendre, rénover, donner ou recycler les matériaux, l'objectif étant d'éviter que les matériaux aillent en décharge (voir les notes ci-dessous). Matériaux biosourcés - Steelcase propose des textiles et des revêtements qui peuvent contribuer au respect de ce critère. Produits en bois - Steelcase propose du bois certifié FSC en option sur certains produits, ce qui contribue au respect de ce critère. Réutilisation des matériaux : s'il est choisi pour être réutilisé, ce produit peut contribuer au respect de ce critère. Contenu recyclé - Massaud Conférence contribue au critère de contenu recyclé du projet : post-consommateur (15 %) + ½ pré-consommateur (9 %) = 19,5 %.
Construction & Demolition Waste Planning & Management	Required	Required	N/A	Steelcase utilise plusieurs modes d'emballage innovants pour limiter ses déchets (voir la section Transport). Ces efforts peuvent contribuer, en partie, au respect de ce pré-requis ou critère.

*Pour les contributions potentielles : Ce sont les contributions probables ; les contributions finales dépendront du système de classification LEED et du produit spécifique.

Actuellement, LEED ne propose qu'une traduction partielle de ces domaines d'interventions. Nous travaillerons à leurs intégrations dès que les traductions seront disponibles. En attendant, pour plus d'informations sur LEED, nous invitons à vous rendre sur <http://www.usgbc.org/>.

LEED V4 suite

CRÉDITS	SYSTÈME DE NOTATION			CONTRIBUTION POTENTIELLE*
	ID+C	BD+C	O+M	
Qualité environnementale intérieure				
Quality views	Credit	Credit	Daylight and quality views Option 2: Quality views	Steelcase propose divers sélections de produits et d'applications, bien que plusieurs autres facteurs entrent en ligne de compte dans le respect de ce critère, au-delà du mobilier.

*Pour les contributions potentielles : Ce sont les contributions probables ; les contributions finales dépendront du système de classification LEED et du produit spécifique.

Pour obtenir le programme LEED détaillé, consultez le site www.usgbc.org.

Steelcase publie annuellement ses actions et résultats en faveur du développement durable dans son **Rapport de Responsabilité Sociétale**. [➤](#)

coalesse[®]

Visitez notre site coalesse.com

 facebook.com/coalesse

 twitter.com/coalesse

 youtube.com/user/coalesse

03/2018 © 2014 Steelcase Inc. Tous droits réservés. Spécifications susceptibles de modification sans préavis.
Les marques déposées utilisées dans ce document sont la propriété de Steelcase Inc. ou de leurs propriétaires respectifs.