Physix
Passeport environnemental de produit

Les informations contenues dans ce passeport produit ne sont valables que pour la variante suivante :

Physix – Réf.art. 41721000

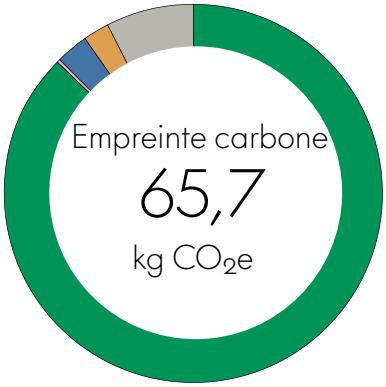
Pour de plus amples informations sur Physix, consultez notre site Internet

Plus de détails sur la mission environnementale de Vitra sont disponibles sur vitra.com/about-vitra.

vitra.

Empreinte carbone

L'empreinte carbone représente la quantité d'émissions de gaz à effet de serre (également appelées émissions carbone) générées tout au long du cycle de vie d'un produit. L'empreinte carbone est le plus souvent exprimée en dioxyde de carbone équivalent (CO_2e) comme unité de mesure standard de l'effet de réchauffement de tous les gaz à effet de serre.



Matières premières, y compris l'extraction et la transformation	57,4	87,4 %
Production, y compris fabrication et montage	0,1	0,1 %
Distribution, utilisation et entretien	1,9	2,9 %
Fin de vie et élimination	1,4	2,1 %
Processus non attribuables	4,9	7,5 %
Total / kg CO_2e	**65,7**	**100 %**

Ce calcul inclut les émissions des fournisseurs directs (niveau 1).
Le total peut différer légèrement de 100 % en raison des arrondis.

Recyclage

Conformément au principe de l'économie circulaire, Vitra utilise la plus grande quantité possible de matériaux recyclés et recyclables. Le développement continu des produits entraînera une augmentation de cette proportion.

58 %
de matières recyclée

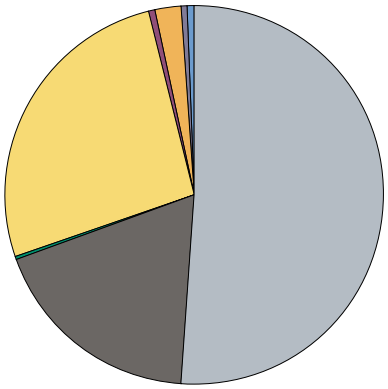
99 %
de recyclabilité

Matières recyclées post-consommation	Matières recyclées post-industrielles	Total de matières recyclées	Recyclabilité
57 %	1 %	58 %	99 %

De plus amples informations ainsi qu'un glossaire sont disponibles sous www.vitra.com/sustainability.

Composition matérielle

Vitra utilise une vaste gamme de matériaux qui sont tous soumis à des procédures de test internes et externes rigoureuses. Si un nouveau matériau, meilleur pour l'environnement et répondant aux critères de qualité de Vitra, est trouvé, des produits adaptés sont réalisés dans ce matériau.



Matériaux utilisés pour Physix

	Aluminium	51,3 %
	Polyamide (renforcé de fibres de verre)	26,5 %
	Acier	18,3 %
	Polyester	2,2 %
	Autres	0,6 %
	Autres thermoplastiques	0,5 %
	Polypropylène	0,4 %
	Polyuréthane	0,2 %
Total		**100 %**

Le total peut différer légèrement de 100 % en raison des arrondis.

Emballages et logistique

Vitra optimise ses itinéraires de transport de manière ciblée sur la base d'informations détaillées. La préférence est donnée au transport ferroviaire. Lorsqu'elle fait appel à des camions, Vitra s'efforce de gérer les capacités de manière aussi efficace que possible.
L'emballage sert à protéger le produit et à minimiser le volume de transport.
Les emballages sont réduits au minimum et les matériaux sont optimisés en termes d'impact sur l'environnement.

Emballages et matériaux	Fins d'usage	Poids
1 sac en plastique composé de min. 50 % de polyéthylène recyclé	Protection contre la poussière, l'humidité et les rayures	210 g
Boîte en carton, certifié FSC composé à 50 % min. de papier recyclé	Protection du produit, permet l'empilage	3,65 kg

Chaîne d'approvisionnement

Vitra achète ses matières premières et ses composants presque exclusivement auprès de fournisseurs européens, ce qui simplifie le respect des normes légales communes et réduit les trajets de transport. Vitra entretient des relations à long terme avec un grand nombre de ses fournisseurs, dont certaines durent depuis plusieurs décennies, ce qui constitue un avantage essentiel pour le développement ultérieur de produits, de technologies et de matériaux.

80 %
fournisseurs européens

100 %
assemblé en Europe

Cette carte et les pourcentages calculés représentent les fournisseurs directs de Vitra (niveau 1).
Le total peut différer légèrement de 100 % en raison des arrondis.

Provenance des composants

1 Italie	39,23 %
Mécanisme	32,09 %
Piètement	6,68 %
Autres composants	0,46 %
2 Taïwan	19,96 %
Dossier	19,96 %
3 Pologne	19,01 %
Piètement	19,01 %
4 Allemagne	12,77 %
Accoudoirs	6,09 %
Roulettes	4,77 %
Revêtement de dossier et d'assise	1,46 %
Autres composants	0,45 %
5 Roumanie	8,81 %
Cartouche à gaz	8,81 %
6 Autres pays	0,22 %
Autres composants	0,22 %

Assemblage

vitra.	
Weil am Rhein, Allemagne	100,00 %

Certificats

Afin de garantir la transparence des principaux facteurs environnementaux d'un produit, Vitra fournit des certificats délivrés par des instituts de contrôle externes. À cette fin, Vitra se concentre sur une sélection de certificats qui s'appliquent explicitement aux éléments clés du produit concerné.

Greenguard

Le label GREENGUARD pour la qualité d'air intérieur est octroyé à des produits qui contribuent à des environnements intérieurs plus sains.

Label GS

Avec le label de sécurité contrôlée GS, un institut de contrôle autorisé par l'État certifie l'aptitude et la sécurité de la construction et surveille la production à intervalles réguliers.

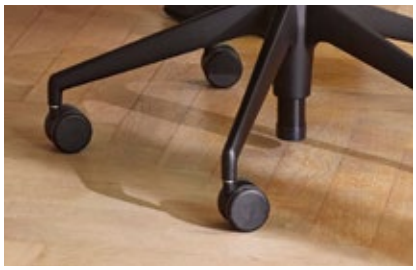
Ergonomie contrôlée

Le certificat « Ergonomie contrôlée » confirme la conformité aux exigences et critères d'essai ergonomiques qui dépassent les exigences légales minimales pour sièges de bureau pivotants.

BIFMA

Physix est conforme à la norme ANSI/BIFMA X5.1-2011 et répond ainsi aux exigences de sécurité rigoureuses du marché américain.

Pièces de rechange

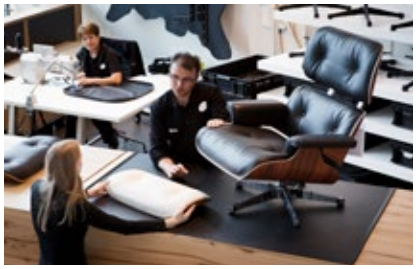


Les roulettes et les patins peuvent être commandés directement sur sur le site vitra.com. Lien vers la boutique en ligne
Pour d'autres pièces de rechange, veuillez contacter Vitra ou votre partenaire Vitra local.
Lien vers le site Web

Conseils d'entretien

Vous trouverez ici des conseils d'entretien pour les tissus, le cuir, les plastiques et les métaux.
Lien vers le site Web

Garantie et entretien



Garantie générale de deux ans sur Physix.
Pour toute question relative à l'entretien et à la réparation ou pour toute demande générale, veuillez contacter notre équipe de service en utilisant le formulaire de contact.
Lien vers le formulaire de contact du Service

Trouver Vitra

Vous trouverez ici le site Vitra le plus proche ou un partenaire Vitra pour un service d'assistance local.
Find Vitra

Informations complémentaires et données de contact

Les informations contenues dans ce passeport produit ne sont valables que pour la variante suivante :

Physix – Réf.art. 41721000

Piètement en aluminium poli,
revêtement TrioKnit,
piètement à 5 branches en aluminium poli,
roulettes souples, freinées pour sol dur

Plus d'informations sur Physix sur notre site Internet

Pour les questions relatives au passeport environnemental de produit ou tout renseignement sur le thème de la durabilité, veuillez nous contacter à l'adresse sustainability@vitra.com.

vitra.® Tous les droits de propriété commerciale, industrielle et intellectuelle, y compris les marques, brevets et droits d'auteur demeurent la propriété de Vitra et sont réservés.
Le contenu de cette brochure ne peut être reproduit sans l'accord écrit préalable de Vitra.