

Steelcase®

Legal Statement

Contents

English 2

Español 4

Deutsch 6

Francais 8

English

Embodied Energy and Embodied Carbon

Cradle-to-grave (full life cycle): The number reported is normalized to the functional unit, in accordance with the applicable BIFMA Product Category Rules (PCR).

The number reported is taken from a third-party verified Environmental Product Declaration (EPD), in accordance with ISO 14025, and Life Cycle Assessment (LCA) for the product, performed in accordance with ISO 14040 and 14044. For products sold in Europe, there is additional conformance to EN 15804+A2 (2019).

The number reported is for the representative or worst-case style number and option configuration, of the product statement of line, reported in the EPD. The result includes packaging materials. See the published EPD for more detailed information.

Cradle-to-gate: The number reported is an absolute value for the weight of the entire product and is not normalized to a declared unit or functional unit.

The number reported is for a representative style number/option configuration, typically selected on highest volume sales for the product statement of line. The result does not include packaging materials.

The number reported is limited to A1-A3 module of the cradle-to-gate definition, as specified by EN 15804+A2 (2019). This is inclusive of raw material acquisition (i.e., activities upstream of the point at which bulk material undergoes the first transformation into a furniture part), including upstream scrap generation, and transporting from the raw material manufacturer to the gate of first transformation. The A1-A3 calculations are performed using the same third-party verified methodology to generate the cradle-to-grave LCAs and EPD, described above.

Recyclability and Recyclable Content

In accordance with the ISO 10421 standard and regulatory norms, Steelcase adheres to a definition of recyclability that states an item (product or material) is recyclable if it can be recovered from the waste stream at the end of its life through an established recycling program that is accessible to the customer (or on behalf of the customer) in the regional markets where the item is sold, and reprocessed into value-added raw materials or products. Such recycling infrastructure and accessibility may not exist for specific materials or specific product in all markets where a given product is sold.

A determination of recyclability for each generic material and product is made based on published regional recycling rates and/or existence of dedicated recycling programs that are broadly representative of the regional market (Americas, Europe, Asia-Pacific) where the product is sold.

The recyclable content of the overall product, expressed as a percentage, is calculated as a sum of the relative weight percent of each material that meets the above criteria as recyclable. The reported values factor in the determination of the recyclability of the material of each part prior to its physical incorporation into the product, and the impact of any finishes applied to the material. The recovery of materials through disassembly at the end of life of the product may alter the recyclability of each material, depending on the state in which the material is recovered (for example, bonding of two materials that are not compatible for the same recycling stream).

Certification

Indoor Advantage™ and Indoor Advantage™ Gold are trademarks of Scientific Certification Systems. Ask for the Environmental Product Declaration (EPD) (according to ISO 14025), which communicates the estimated environmental impacts of this product throughout its life cycle, using the Life Cycle Assessment Methodology ISO 14040/14044.

LEED/WELL

Building standards and initiatives LEED® —an acronym for Leadership in Energy and Environmental Design™—is a registered trademark of U.S. Green Building Council®. These are the probable contributions; exact contributions will be dependent on the LEED rating system and the specific product. Refer to www.usgbc.org for LEED Program details.

The WELL Building Standard® is the first standard to integrate human health and wellness into the design, construction, maintenance, and operations of buildings. Learn more at WELLcertified.com.

Living Building Challenge is a trademark of the International Living Future Institute.

Product Ingredient Disclosure

Steelcase does not own the formulation chemistry for any of the materials in its products. Steelcase (and our affiliates/agents) strives to collect chemical information from suppliers down to 100 ppm per homogeneous material. Because this level of chemistry is not always available, it is not possible to say with full certainty that products are completely free of any given chemical. Internal expertise is used to make judgements about the presence or absence of certain chemicals as intentionally added ingredients. Users should be aware that the information available may represent a typical product representation and may not reflect the exact product being specified.

Español

Energía incorporada y Huella de carbono

Cradle-to-grave (análisis del ciclo de vida): El numero reportado está regulado a la unidad funcional, de acuerdo con las reglas aplicables de categoría de producto BIFMA.

El numero reportado es tomado de una declaración de producto ambiental de un tercero verificado, de acuerdo con la ISO 14025, y del ciclo de vida del producto, ejecutado de acuerdo con los lineamientos con la ISO 14040 y 14044. Para productos vendidos en Europa, existe adicional conformidad con EN 15804+A2 (2019).

Cradle-to-gate: El numero reportado es un valor absoluto por el peso total del producto y no esta normalizado a una unidad declarada o unidad funcional.

El numero reportado es por una configuración de estilo/opción representativa, normalmente seleccionada por su alto volumen de ventas por la línea del producto. El resultado no incluye materiales de empaquetado.

El valor reportado se limita al módulo A1-A3 de la definición de cuna a puerta, tal como se especifica en la norma EN 15804+A2 (2019). Esto incluye la adquisición de materias primas (es decir, las actividades previas al punto en el que el material a granel sufre su primera transformación en una pieza de mobiliario), incluida la generación de residuos previos, así como el transporte desde el fabricante de materias primas hasta la puerta del primer proceso de transformación. Los cálculos A1-A3 se realizan utilizando la misma metodología verificada por terceros empleada para generar los ACV de cuna a tumba y las DAP (EPD), descritos anteriormente.

Reciclabilidad y Contenido Reciclable

De acuerdo con la norma ISO 10421 y las normativas regulatorias, Steelcase adopta una definición de reciclabilidad que establece que un artículo (producto o material) es reciclable si puede recuperarse del flujo de residuos al final de su vida útil mediante un programa de reciclaje establecido que sea accesible para el cliente (o en su nombre) en los mercados regionales donde se vende el artículo, y reprocesarse en materias primas o productos de valor añadido. Dicha infraestructura de reciclaje y accesibilidad puede no existir para ciertos materiales o productos específicos en todos los mercados donde se comercializa un producto determinado.

La determinación de la reciclabilidad para cada material genérico y producto se realiza con base en las tasas de reciclaje regionales publicadas y/o en la existencia de programas de reciclaje dedicados que sean ampliamente representativos del mercado regional (Américas, Europa, Asia-Pacífico) donde se vende el producto.

El contenido reciclable del producto en su conjunto, expresado como un porcentaje, se calcula como la suma del porcentaje de peso relativo de cada material que cumple los criterios anteriores de reciclabilidad. Los valores reportados consideran la determinación de la reciclabilidad del material de cada componente antes de su incorporación física en el producto, así como el impacto de cualquier acabado aplicado al material. La recuperación de materiales mediante el desmontaje al final de la vida útil del producto puede modificar la reciclabilidad de cada material, dependiendo del estado en que se recupere (por ejemplo, la unión de dos materiales que no son compatibles para el mismo flujo de reciclaje).

Certificación

Indoor Advantage™ and Indoor Advantage™ Gold son marcas registradas de los sistemas científicos certificados. Pregunte por la declaración de perfil ambiental (EPD en inglés) (de acuerdo con la norma ISO 14025) que comunica los estimados de impactos en el medio ambiente de algún producto a través de su ciclo de vida, utilizando la metodología de ciclo de vida ISO 14040/14044.

LEED/WELL

Estándares de edificio e iniciativas LEED® - es un acrónimo de “Leadership in Energy and Environmental Design™” - es una marca registrada por U.S. Green Building Council®. Estas son las contribuciones más comunes. Exactas contribuciones dependerán del sistema LEED y productos específicos. Para mayores detalles en el programa LEED: www.usgbc.org

The WELL Building Standard® es el primer estándar en integrar la salud y bienestar físico en el diseño, construcción, mantenimiento y operaciones en los edificios. Para conocer más visita WELLcertified.com Living Building Challenge es una marca registrada de International Living Future Institute.

Product Ingredient Disclosure

Steelcase no es dueño de la fórmula química de ningún material en sus productos. Steelcase (afiliados/agentes) se dedica a obtener información química de parte de los proveedores que contengan materiales homogéneos debajo de 100 partes por millón. Debido a que esta información química no está siempre disponible, no es posible tener certeza que los productos son completamente libres de cualquier tipo de químicos. Con base a la experiencia interna se hacen asunciones acerca de la presencia o no presencia de cualquier químico agregado como intencional. Los usuarios deben estar informados que la información que se encuentra disponible es representación de un producto común y no exactamente del producto específico.

Deutsch

Graue Energie und Embodied Carbon

Von der Wiege bis zur Bahre / Cradle-to-grave (gesamter Lebenszyklus): Die angegebene Zahl ist auf die funktionale Einheit normiert, gemäß den geltenden BIFMA-Produktkategorieregeln (PCR).

Die angegebene Zahl stammt aus einer unabhängig geprüften Umweltproduktdeklaration (EPD) gemäß ISO 14025, und einer Lebenszyklusanalyse (LCA) für das Produkt, die gemäß ISO 14040 und 14044 durchgeführt wurde. Für Produkte, die in Europa verkauft werden, gilt zusätzlich die Konformität mit EN 15804+A2 (2019).

Die angegebene Zahl bezieht sich auf die repräsentative oder ungünstigste Modellnummer und Optionskonfiguration der Produktlinie, gemäß des EPD. Das Ergebnis schließt Verpackungsmaterialien ein. Ausführliche Informationen finden Sie in der veröffentlichten EPD.

Von der Wiege bis zum Tor / Cradle-to-gate: Die angegebene Zahl ist ein absoluter Wert für das Gewicht des gesamten Produkts, und ist nicht auf eine deklarierte Einheit oder funktionelle Einheit normiert.

Die angegebene Zahl bezieht sich auf eine repräsentative Modellnummer/Optionskonfiguration, die in der Regel nach dem höchsten Verkaufsvolumen innerhalb der Produktlinie ausgewählt wird. Das Ergebnis enthält keine Verpackungsmaterialien.

Der angegebene Wert ist auf das Modul A1-A3 der „Cradle-to-Gate“-Definition beschränkt, wie in der Norm EN 15804+A2 (2019) festgelegt. Dies umfasst die Rohstoffgewinnung (d. h. alle Aktivitäten vor dem Punkt, an dem das Ausgangsmaterial seine erste Umwandlung in ein Möbelement erfährt), einschließlich der vorgelagerten Abfallerzeugung, sowie den Transport vom Rohstoffhersteller bis zum Eingang des ersten Verarbeitungsprozesses. Die A1-A3-Berechnungen werden unter Verwendung derselben extern verifizierten Methodik durchgeführt, die zur Erstellung der oben beschriebenen Cradle-to-Grave-Ökobilanzen (LCA) und Umweltproduktdeklarationen (EPD) verwendet wird.

Recyclingfähigkeit und Recyclinganteil

In Übereinstimmung mit der ISO-Norm 10421 und den geltenden Vorschriften verwendet Steelcase eine Definition der Recyclingfähigkeit, nach der ein Artikel (Produkt oder Material) als recyclingfähig gilt, wenn er am Ende seiner Lebensdauer aus dem Abfallstrom durch ein etabliertes Recyclingprogramm zurückgewonnen werden kann, das für den Kunden (oder in dessen Auftrag) in den regionalen Märkten, in denen der Artikel verkauft wird, zugänglich ist, und anschließend zu Wertstoffen oder neuen Produkten weiterverarbeitet wird. Eine derartige Recyclinginfrastruktur und deren Zugänglichkeit können für bestimmte Materialien oder spezifische Produkte in nicht allen Märkten vorhanden sein, in denen ein bestimmtes Produkt verkauft wird.

Die Bestimmung der Recyclingfähigkeit für jedes allgemeine Material und Produkt erfolgt auf Grundlage veröffentlichter regionaler Recyclingquoten und/oder des Vorhandenseins spezifischer Recyclingprogramme, die repräsentativ für den regionalen Markt (Amerika, Europa, Asien-Pazifik) sind, in dem das Produkt verkauft wird.

Der recyclingfähige Anteil des Gesamtprodukts, ausgedrückt als Prozentsatz, wird als Summe der jeweiligen Gewichtsanteile aller Materialien berechnet, die die oben genannten Kriterien für Recyclingfähigkeit erfüllen. Die angegebenen Werte berücksichtigen die Bewertung der Recyclingfähigkeit des Materials jedes Bauteils vor dessen physischer Integration in das Produkt sowie die Auswirkungen etwaiger auf das Material aufgetragener Beschichtungen. Die Rückgewinnung von Materialien durch Demontage am Ende der Produktlebensdauer kann die Recyclingfähigkeit einzelner Materialien verändern, abhängig vom Zustand, in

dem das Material zurückgewonnen wird (beispielsweise durch die Verbindung zweier Materialien, die für denselben Recyclingstrom nicht kompatibel sind).

Zertifizierung

Indoor Advantage™ und Indoor Advantage™ Gold sind Marken von Scientific Certification Systems. Fragen Sie nach der Umweltproduktdeklaration (EPD) (gemäß ISO 14025), die die geschätzten Umweltauswirkungen dieses Produkts während seines gesamten Lebenszyklus unter Verwendung der Ökobilanzmethode ISO 14040/14044 angibt.

LEED/WELL

Gebäudestandards und -initiativen LEED® - ein Akronym für Leadership in Energy and Environmental Design™ - ist eine eingetragene Marke des U.S. Green Building Council®. Dies sind die wahrscheinlichen Beiträge; die genauen Anteile hängen vom LEED-Bewertungssystem und dem jeweiligen Produkt ab. Einzelheiten zum LEED-Programm finden Sie unter www.usgbc.org.

Der WELL Building Standard® ist der erste Standard, der die menschliche Gesundheit und das Wohlbefinden in die Planung, den Bau, die Wartung und den Betrieb von Gebäuden integriert. Erfahren Sie mehr unter WELLcertified.com.

Living Building Challenge ist eine Marke des International Living Future Institute.

Offenlegung der Produktinhaltsstoffe

Steelcase ist nicht der Eigentümer der chemischen Zusammensetzung der Materialien in seinen Produkten. Steelcase (und unsere Tochtergesellschaften/Partner) bemühen sich, chemische Informationen von den Lieferanten bis auf 100 ppm pro homogenem Material zu sammeln. Da diese Angaben nicht immer verfügbar sind, ist es nicht möglich, mit Sicherheit zu sagen, dass die Produkte völlig frei von bestimmten Chemikalien sind. Internes Fachwissen wird genutzt, um das Vorhandensein oder Nichtvorhandensein bestimmter Chemikalien als absichtlich zugesetzte Bestandteile zu beurteilen. Die Benutzer sollten sich darüber im Klaren sein, dass die verfügbaren Informationen eine typische Produktdarstellung darstellen und möglicherweise nicht das genaue Produkt widerspiegeln, das angegeben wird.

Francais

Energie incarnée et carbone incarné

Du berceau à la tombe (Cycle de vie entier) : Le nombre rapporté est normalisé à une unité fonctionnelle, en accord avec les règles applicables de catégorie de produit selon BIFMA (BIFMA PCR : Product Category Rules).

Le nombre rapporté provient d'une DEP (Declaration Environnementale de Produit) (EPD : Environmental Product Declaration) vérifiée par un tiers, en accord avec la norme ISO 14025, ainsi que de l'ACV (Analyse du Cycle de Vie) (LCA : Life Cycle Assessment) du produit, menée en accord avec les normes ISO 14040 et 14044. Pour les produits vendus en Europe s'y additionne la conformité à la norme EN 15804+A2 (2019).

Le nombre rapporté est représentatif du pire scenario en termes de numéro de modèle et de configuration des options vis-à-vis de l'ensemble des configurations possibles du produit énoncée dans la DEP. Le résultat inclus les matériaux d'emballage. Pour plus d'informations, veuillez-vous référer à la DEP publiée.

Du berceau à la porte : Le nombre rapporté est une valeur absolue pour le poids du produit entier et n'est pas normalisée par rapport à une unité déclarée ou une unité fonctionnelle.

Le nombre rapporté est lié à un numéro de modèle / une configuration aux options spécifiques, typiquement sélectionnée sur la base du plus grand volume de vente parmi l'ensemble des configurations offertes pour le produit. Le résultat n'inclus pas les matériaux constituant l'emballage.

La valeur indiquée est limitée au module A1-A3 de la définition « du berceau à la porte », telle que spécifiée par la norme EN 15804+A2 (2019). Cela inclut l'acquisition des matières premières (c'est-à-dire les activités en amont du point où le matériau brut subit sa première transformation en un composant de mobilier), y compris la génération de déchets en amont, ainsi que le transport depuis le fabricant de matières premières jusqu'à l'entrée du premier processus de transformation. Les calculs A1-A3 sont réalisés à l'aide de la même méthodologie vérifiée par un tiers utilisée pour générer les ACV « du berceau à la tombe » et les DEP (EPD), décrites ci-dessus.

Recyclabilité et Contenu Recyclable

Conformément à la norme ISO 10421 et aux réglementations en vigueur, Steelcase adopte une définition de la recyclabilité selon laquelle un article (produit ou matériau) est recyclable s'il peut être récupéré du flux de déchets en fin de vie grâce à un programme de recyclage établi, accessible au client (ou pour le compte du client) dans les marchés régionaux où l'article est commercialisé, puis retraité en matières premières ou en produits à valeur ajoutée. Une telle infrastructure et accessibilité de recyclage peuvent ne pas exister pour certains matériaux ou produits spécifiques dans tous les marchés où un produit donné est vendu.

La détermination de la recyclabilité pour chaque matériau générique et produit est établie sur la base des taux de recyclage régionaux publiés et/ou de l'existence de programmes de recyclage dédiés, largement représentatifs du marché régional (Amériques, Europe, Asie-Pacifique) où le produit est vendu.

Le contenu recyclable du produit dans son ensemble, exprimé en pourcentage, est calculé comme la somme des pourcentages de poids relatifs de chaque matériau répondant aux critères de recyclabilité mentionnés ci-dessus. Les valeurs rapportées prennent en compte la détermination de la recyclabilité du matériau de chaque composant avant son incorporation physique dans le produit, ainsi que l'impact de toute finition appliquée au matériau. La récupération des matériaux lors du démontage en fin de vie du produit peut modifier la recyclabilité de chaque matériau, selon l'état dans lequel il est récupéré (par exemple, l'assemblage de deux matériaux incompatibles dans un même flux de recyclage).

Certification

Indoor Advantage™ and Indoor Advantage™ Gold sont des marques commerciales de Scientific Certification Systems. Demandez la déclaration environnementale de produit (*Environmental Product Declaration, EPD*) (selon la norme ISO 14025) qui communique les impacts environnementaux estimés de ce produit tout au long de son cycle de vie, en utilisant la méthodologie d'évaluation du cycle de vie ISO 14040/14044.

LEED/WELL

Les normes et les initiatives de construction LEED – acronyme en anglais de Leadership in Energy and Environmental design – est une marque commerciale enregistrée du US Green Building Council. Ce sont les contributions probables ; les contributions exactes dépendront du système d'évaluation LEED et du produit spécifique. Veuillez consulter www.usgbc.org pour les détails du programme LEED.

Le WELL Building Standard® est la première norme à intégrer la santé et le bien-être humains dans le design, la construction, le maintenance et l'opération des bâtiments. En savoir plus sur WELLCertified.com.

Living Building Challenge est une marque commerciale de l'International Living Future Institute.

Produit Ingrédient Disclosure

Steelcase n'est propriétaire de la chimie de formulation d'aucun des matériaux de ses produits. Steelcase (et nos affiliés/agents) s'efforce de collecter des informations chimiques auprès des fournisseurs jusqu'à 100 ppm par matériau homogène. Ce niveau de chimie n'étant pas toujours disponible, il n'est pas toujours possible d'affirmer avec certitude que les produits sont complètement exempts d'un produit chimique donné. Steelcase a recours à une expertise interne pour porter des jugements sur la présence ou l'absence de certains produits chimiques en tant qu'ingrédients intentionnellement ajoutés. Les utilisateurs doivent être conscients que les informations disponibles peuvent refléter une représentation typique du produit et peuvent ne pas refléter le produit exact spécifié.