

Fern

Sitzmöbel

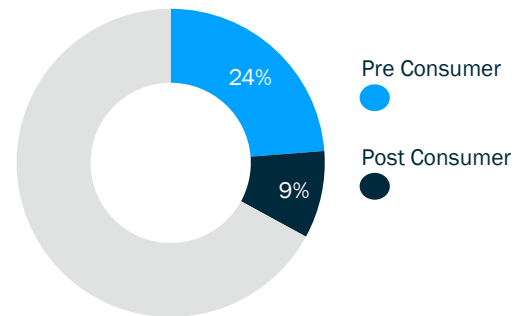
Der Drehstuhl Fern ist einfach und intuitiv zu benutzen. Inspiriert von der Natur, unterstützt der Fern jede Bewegung des Nutzers. Sein ansprechendes Design mit dezent integrierter Mechanik und häuslich gemütlichem Look erinnert weniger an Maschinen und mehr an Menschen.



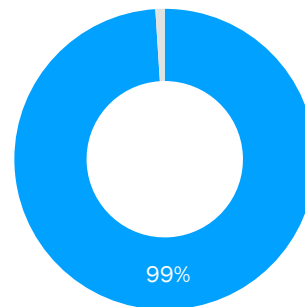
Fern wird hergestellt in einer Null-Deponieabfall, ISO 9001 und ISO 14001 zertifizierten Produktionsstätte in Polen. Das Produkt ist auf Langlebigkeit ausgelegt und aus hochwertigen Materialien hergestellt. Austauschbare Verschleißteile ermöglichen eine einfache Demontage. Wenn ein Produkt das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht, ermutigen wir Kunden und Partner eine Deponierung zu vermeiden und stattdessen Optionen zur Weiter- oder Nachnutzung zu verfolgen.

Material	Materialgewicht	
Plastik	8,0 kg	(37%)
Aluminium	7,8 kg	(36%)
Stahl	3,7 kg	(17%)
Schaum	1,3 kg	(6%)
Stoff	0,5 kg	(2%)
Oberflächenveredelung	0,2 kg	(1%)
Andere	0,0 kg	(0%)
Total	21,5 kg	(100%)

Recycelter Anteil



Recyclingfähigkeit



Wir sind davon überzeugt, dass unsere Produkte sicher für Mensch und Umwelt sein sollten. Wir arbeiten daher konsequent am Ausschluss besorgniserregender Chemikalien und berücksichtigen Rechtsanforderungen (u.a. REACH, RoHS), Produktzertifizierungen, sowie eigene Standards als Teil unserer Nachhaltigkeitsstrategie.

Fern Materialzusammensetzung:

- Kein Polyvinylchlorid (PVC).
- Keine persistenten organischen Schadstoffe (POP).
- Keine Schwermetalle (Hexachrom, Blei, Quecksilber).
- Keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW) als Treibmittel für Schäume.
- Keine Klebstoffe für die Herstellung der Komponenten.
- Metallteile sind pulverbeschichtet.
- Nachhaltige Bezugstoffe verfügbar (z.B. EU Ecolabel, Oeko Tex Standard 100).

Die Berechnung recycelter Anteile basiert auf der dargestellten Produktkonfiguration. Die Daten stammen u.a. von Lieferanten (bevorzugt) sowie Branchen-/Marktdurchschnitten. Es ist unser Ziel recycelte Anteile möglichst akkurat zu berechnen. Schwankungen der Märkte oder Produktionsprozesse können jedoch zu höheren oder geringeren Anteilen führen als angegeben. Die effektive Recyclingquote kann je nach bestehender Infrastruktur zur Abfallverwertung höher liegen.

Zertifizierungen



Greenguard zertifiziert
Zertifizierung # 90472-410



European LEVEL 3 zertifiziert
Zertifizierung # SCS-LVL-05881

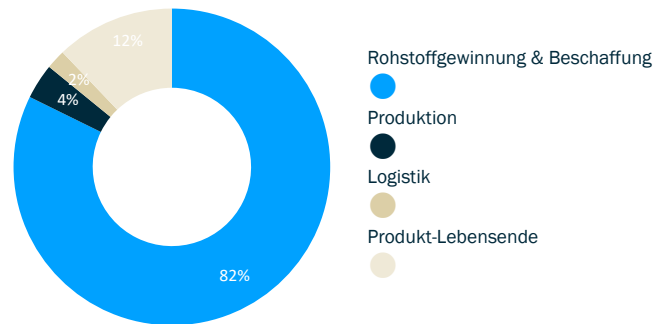


Greenguard Gold certified
Zertifizierung # 90472-420

Lebenszyklusanalyse (LCA)

CO2-Bilanz	170,8kg CO ₂ eq.
Versauerung	0,78 kg SO ₂ eq.
Eutrophierung	0,071 kg N eq.
Smog	9,0 kg O ₃ eq.
Abbau der Ozonschicht	6,38E-07 kg CFC11 eq.

Treibhausgaspotential nach Lebenszyklusphase*



*Die verwendete Methode zur Folgenabschätzung ist TRACI 2.1.

Potenzielle Beiträge zu nachhaltigen Gebäudestandards

Haworth Produkte können zu nachhaltigen Gebäudezertifizierungen beitragen. Zwei der bekanntesten Standards in der gewerblichen Einrichtungsbranche sind hier aufgeführt:

Leadership in Energy & Environmental Design (LEED®) v4:

EQ Credit: Emissionsarme Materialien

Kernprodukte sind GREENGUARD GOLD oder Indoor Advantage Gold zertifiziert.

MR Credit: Offenlegung und Optimierung von Bauprodukten

Materialbestandteile: Option 1

Materialanalyse nach europäischer LEVEL Zertifizierung oder Herstellerinventur für ausgewählte Produkte.

Umwelt-Produktdeklarationen: Option 1

Intern verifizierte, produktspezifische EPD Typ III sind für ausgewählte, umsatzstarke Produktlinien verfügbar.

Beschaffung von Rohstoffen

Recycler Anteil: Recycelte Materialien sind auf S. 1 im Materialbereich aufgeführt.

Für weitere Beiträge zu Ergonomie- und Design-Kriterien wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Haworth Partner.

WELL Building Standard® v2:

Materialkonzept: X08 Reduktion gefährlicher Materialien

Textilien zertifiziert nach EU Ecolabel oder OekoTex Standard 100 verfügbar. Produkte gemäß RoHS Bestimmungen.

Materialkonzept: X10 Reduktion volatiler Bestandteile

Teil 1: Einrichtung frei von halogenierten Flammschutzmitteln.
Teil 2: Produkte geprüft auf mögliche kritische Phthalate.
Teil 3: Kernprodukte sind GREENGUARD GOLD oder Indoor Advantage Gold zertifiziert.

Materialkonzept: X11 Langfristiger Emissionsschutz

Teil 1: Kernprodukte sind GREENGUARD GOLD oder Indoor Advantage Gold zertifiziert.

Materialkonzept: X14 Materialtransparenz

Materialanalyse nach europäischer LEVEL Zertifizierung oder Herstellerinventur für ausgewählte Produkte.

Bewegungskonzept: V02 Ergonomisches Arbeitsplatzdesign und V07 Aktive Einrichtung

V02 Teil 1: Monitorarme mit Höhen- und Neigenverstellung.
V02 Teil 2, V07 Teil 1: Höhenverstellbare Tischmodelle.
V02 Teil 3: Umfassend einstellbare Drehstuhlprodukte.