

Softshell Chair

Ökologieproduktpass



Die Informationen in diesem Produktpass sind für die folgende Variante gültig:

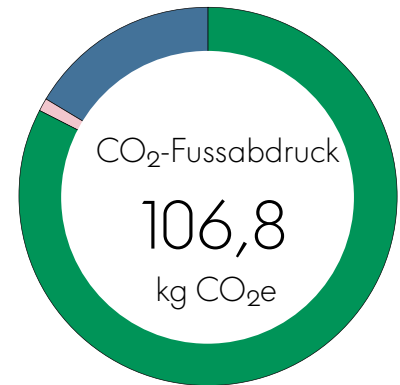
Softshell Chair – Art. Nr. 42300600

[Mehr über Softshell Chair auf unserer Website](#)

Weitere Informationen über die Umweltmission von Vitra finden Sie auf
[vitra.com/about-vitra](https://www.vitra.com/about-vitra).

CO₂-Fussabdruck

Der CO₂-Fussabdruck steht für die Menge der Treibhausgasemissionen (auch: Kohlenstoffemissionen), die während der gesamten Lebensdauer eines Produkts entstehen. Der CO₂-Fussabdruck wird in der Regel in CO₂-Äquivalenten (CO₂e) ausgedrückt, einem Standardmass für den Wärmeeffekt aller Treibhausgase.



● Rohmaterial, inkl. Gewinnung und Verarbeitung	88,3	82,7 %
● Produktion, inkl. Fertigung und Montage	1,2	1,1 %
● Distribution, Nutzung und Unterhalt Lebensende und Entsorgung	17,3	16,2 %
Total / kg CO₂e	106,8	100 %

Diese Kalkulation ist auf Grundlage der direkten Zulieferer (Tier 1) berechnet worden. Abweichungen von 100%-Angaben sind auf Rundungungenauigkeiten zurückzuführen.

Recycling

Dem Prinzip der Kreislaufwirtschaft folgend verwendet Vitra einen möglichst grossen Anteil an recycelten und recyclingfähigen Materialien. Dieser Anteil wird im Rahmen der Weiterentwicklung der Produkte kontinuierlich erhöht.

2 %
Rezyklatanteil

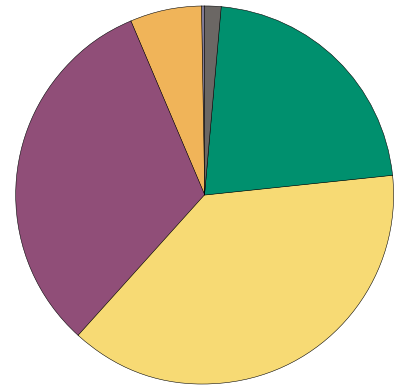
78 %
Recyclingfähigkeit

Rezyklatanteil Post Consumer	Rezyklatanteil Post Industrial	Total Rezyklatanteil	Recyclingfähigkeit
1 %	1 %	2 %	78 %

Begriffserklärungen und weitere Informationen auf www.vitra.com/sustainability.

Materialkomposition

Vitra verwendet verschiedenste Materialien, die alle strengen internen und externen Tests standhalten müssen. Wenn sich ein neues Material mit besseren Umwelteigenschaften, das die Qualitätskriterien von Vitra erfüllt, aufdrängt, werden geeignete Produkte aus diesem Material hergestellt.



● Polyamid (glasfaserverstärkt)	70,4 %
● Polyurethan	21,8 %
● Polyester	6,1 %
● Stahl	1,6 %
● Andere Thermoplasten	0,1 %
Total	100 %

Materialien Softshell Chair

Abweichungen von 100%-Angaben sind auf Rundungsungenauigkeiten zurückzuführen.

Verpackung und Logistik

Vitra arbeitet auf der Grundlage detaillierter Informationen an gezielten Programmen zur Optimierung der Transportwege. Transporte mit der Eisenbahn werden bevorzugt und bei LKWs wird auf eine möglichst effiziente Kapazitätssteuerung geachtet.

Die Verpackung dient dabei dem Schutz des Produkts und der effizienten Nutzung des Transportvolumens. Wo immer möglich werden Verpackungen reduziert und Verpackungsmaterialien hinsichtlich ihrer Auswirkungen auf die Umwelt optimiert.

Verpackung und Material	Zweck	Gewicht
1 Folienbeutel aus mind. 50 % recyceltem Polyethylen	Schutz vor Staub, Feuchtigkeit und Kratzern	210 g
Karton, FSC zertifiziert mit mind. 50 % Altpapier Anteil	Produktschutz und Stapelfähigkeit	2,5 kg

Lieferkette

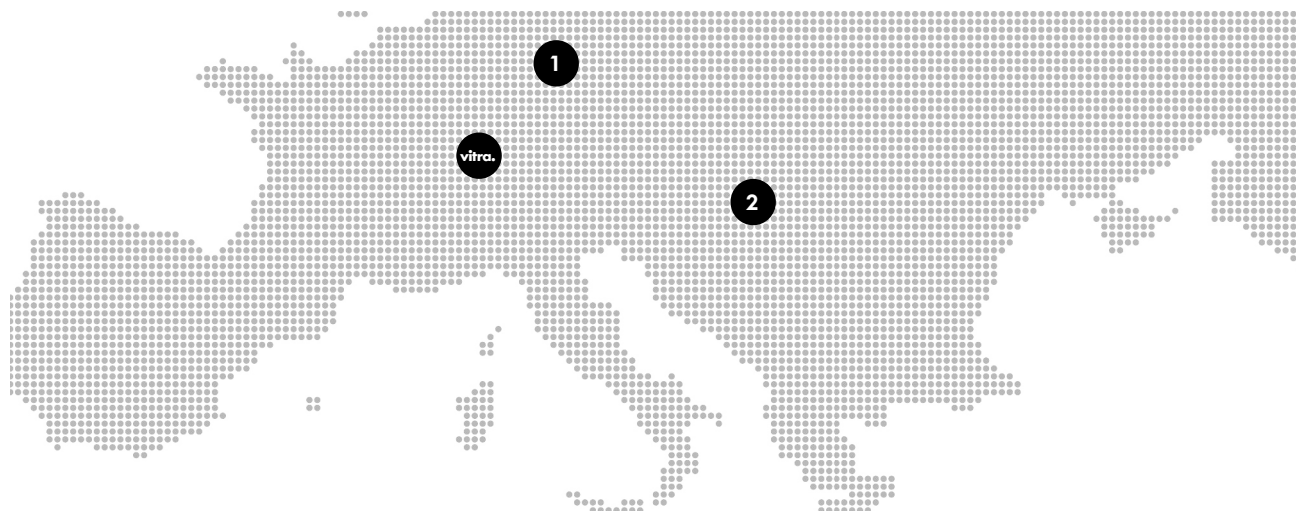
Vitra kauft Materialien und Rohstoffe fast ausschliesslich in Europa ein, was die Einhaltung einheitlicher Rechtsstandards vereinfacht und die Transportwege verkürzt. Vitra pflegt mit vielen Zulieferern langfristige Beziehungen, oft über Jahrzehnte, was für die Weiterentwicklung von Produkten, Technologien und Materialien ein wesentlicher Vorteil ist.

99 %

europäische
Zulieferer

100 %

montiert in Europa



Diese Karte und Kalkulation basiert auf den direkten Zulieferern (Tier 1). Abweichungen von 100%-Angaben sind auf Rundungungenauigkeiten zurückzuführen. Prozentangaben nach Gewicht.

Herkunft der Komponenten

1 Deutschland	92,86 %	3 Andere	0,52 %
Untergestell	37,91 %	Sonstige Bestandteile	0,52 %
Einlage	32,36 %		
Polsterung (Schaum oder Vlies)	21,40 %		
Sonstige Bestandteile	1,19 %		
		Endmontage	
2 Ungarn	6,62 %	vitra.	
Bezug	6,57 %	Weil am Rhein, Deutschland	100,00 %
Sonstige Bestandteile	0,05 %		

Zertifikate

Um Transparenz über die wichtigsten Umweltfaktoren eines Produktes zu schaffen, stellt Vitra externe Zertifikate zur Verfügung. Dabei konzentriert sich Vitra auf eine Auswahl von Zertifikaten, mit denen die entscheidenden Faktoren des jeweiligen Produkts eindeutig abgedeckt sind.

Greenguard Gold

Das GREENGUARD GOLD Indoor Air Quality Certified Label kennzeichnet Produkte, die zu einer guten Innenraumqualität beitragen.

[Link zum Zertifikat](#)



GS

Mit dem Siegel geprüfte Sicherheit (GS) bescheinigt ein staatlich autorisiertes Prüfinstitut die Gebrauchstauglichkeit und Sicherheit der Konstruktion und überwacht die Fertigung in regelmässigen Abständen.

[Link zum Zertifikat](#)



BIFMA

Softshell Chair erfüllt ANSI/BIFMA X5.1-2011 und deckt damit die hohen Sicherheitsanforderungen des US-amerikanischen Marktes ab.

[Link zum Zertifikat](#)

BIFMA

EPD

Eine EPD schafft Transparenz über die Umweltauswirkungen des Lebenszyklus eines Produkts, oft auch als Ökobilanz bezeichnet.

[Link zum Zertifikat](#)



Ersatzteile

Rollen und Gleiter können direkt über vitra.com bestellt werden.

[Link zum Online Shop](#)

Für andere Ersatzteile können Sie Vitra oder einen lokalen Vitra-Partner kontaktieren.

[Link zum Service-Kontaktformular](#)



Pflegeinformationen

Hier finden Sie Pflegehinweise für Bezugstoffe, Leder, Kunststoffe und Metalle.

[Link zur Website](#)



Garantie & Service

Allgemeingültige 2-jährige Garantie auf Softshell Chair. Bitte kontaktieren Sie für Service-, Reparatur- oder allgemeine Anfragen unser Serviceteam über das Kontaktformular.

[Link zum Service-Kontaktformular](#)



Find Vitra

Hier können Sie Vitra oder einen Vitra-Partner für lokalen Support finden.

[Find Vitra](#)



Weiterführende Informationen und Kontakt

Die Informationen in diesem Produktpass sind für die folgende Variante gültig:

Softshell Chair – Art. Nr. 42300600

Bezugsmaterial Plano, Farbe nero,
Vierbein-Untergestell,
Gleiter für Teppichboden

Quelle der CO₂-Fussabdruck Berechnung:

Environmental Product Declaration. Die EPD entspricht den Normen ISO 14025, 14040 und 14044 und wurde extern verifiziert. Ergebnisse der Umweltverträglichkeitsprüfung für einen Stuhl (Funktionseinheit), der für 15 Jahre eingesetzt wird.

Die Systemgrenze ist „cradle-to-grave“.

[Mehr über Softshell Chair auf unserer Website](#)

Bei Fragen zum Ökologieproduktpass oder weiteren Anliegen zum Thema Nachhaltigkeit kontaktieren Sie uns gerne über sustainability@vitra.com.

vitra.[®] Alle gewerblichen Schutz und Urheberrechte wie Marken, Patente und Copyrights vorbehalten.
Kein Teil dieser Broschüre darf ohne schriftliche Genehmigung reproduziert werden.