



Bei dem abgebildeten Produkt handelt es sich nicht exakt um die untersuchte Produktreferenz.

SILQ™

Das Umwelt-Produktprofil (PEP) ist eine Umwelterklärung, die den Vorgaben der ISO 14021 entspricht. Sie bietet präzise, überprüfbare und relevante Informationen zu den Umweltaspekten von **SILQ**.

SILQ ist ein Durchbruch im Bereich des Sitzmöbeldesigns. Die innovative Materialität ist zugleich Mechanismus sowie Kunstfertigkeit. SILQ bietet eine persönliche Erfahrung, indem er auf einzigartige Weise auf die Bewegungen des Körpers reagiert.

Das zu Analyseziwecken verwendete Modell stellt das repräsentativste Modell (418A000) der Produktlinie SILQ dar.

Endmontageort

SILQ wird für Steelcase für die Märkte in EMEA (Europa, Naher Osten und Afrika) in Sarrebourg, Frankreich gefertigt.

Recycelte Materialien ⁽¹⁾

Prä-Verbrauchermaterialien: 4,3 %

Post-Verbrauchermaterialien: 6,8 %

Wiederverwertbarkeit ⁽²⁾: 91,4 %

Produktzertifizierungen und Umweltzeichen ⁽³⁾

- Produkt-Umweltdeklaration (EPD)

- SCS Indoor Advantage™

Zertifizierte Werkstoffe ⁽⁴⁾

- Cradle to Cradle™ zertifizierte Textilien verfügbar

- EU Ecolabel Textilien verfügbar

- Oeko-Tex-Textilien verfügbar

Zertifizierte Werke

- ISO 14001 – Sarrebourg, Frankreich

- OHSAS 18001 – Sarrebourg, Frankreich

SILQ kann die folgenden Baustandards und -initiativen⁽⁵⁾ abhängig von den Optionen auf die folgenden Arten unterstützen.

Zertifizierte Werke	LEED® Credit	The WELL Building Standard® Feature
Recycelte Materialien: Prä-Verbrauchermaterialien: 4,3 % Post-Verbrauchermaterialien: 6,8 %	OOB - Sourcing von Rohmaterialien; Möbel und medizinisches Mobiliar	
EPD	OOB - Umweltzertifizierung von Produkten; Möbel und medizinisches Mobiliar	
SCS Indoor Advantage™ Gold	Emissionsarme Materialien	Feature 04
Transparenz der Materialherkunft	SILQ kann die Kriterien der LEED-Zertifizierung für Möbel und medizinisches Mobiliar erfüllen.	SILQ kann die Anforderungen des WELL Baustandards bzgl. der Reduktion der Giftstoffe erfüllen.

⁽¹⁾ Die Berechnung des recycelten Material-Anteils basiert auf den Angaben von Berufsorganisationen und Lieferanten bzw. recycelte Materialien werden nach Gewicht berechnet und gemäß den Richtlinien der ISO 14021 definiert. Die Angaben können Branchendurchschnitte, branchenübliche Werte oder sonstige umfassende Informationen enthalten. Wir legen bei Steelcase beim Vergleich dieser Zahlen vorsichtige Schätzungen zugrunde, um den recycelten Anteil so genau wie möglich zu berechnen. Veränderungen der Gegebenheiten am Markt oder der Herstellungsprozesse können jedoch einen höheren oder niedrigeren Wert zur Folge haben. Dieses Dokument wird regelmäßig überprüft und aktualisiert, Änderungen bleiben jedoch vorbehalten. Recycelte Materialien können sowohl Prä-, als auch Post-Verbrauchermaterialien enthalten.

Als Prä-Verbrauchermaterialien (oder post-industriell recycelte Materialien) gelten Materialien, die während des Herstellungsprozesses aus dem Abfallstrom getrennt werden. Davon ausgenommen ist die Wiederverwendung von Materialien, die zum Beispiel während des Prozesses nachgebessert, nachgeschliffen oder als Abfall eingestuft wurden und im gleichen Herstellungsprozess nochmals Verwendung finden.

Als Post-Verbrauchermaterialien gelten alle Materialien, die von Haushalten, gewerblichen, industriellen oder staatlichen Einrichtungen in ihrer Funktion als Endverbraucher eines Endproduktes verwendet werden und nicht länger für den vorgesehenen Zweck eingesetzt werden können. Dazu zählen auch zurückgegebene Materialien aus der Vertriebskette.

⁽²⁾ An Orten, an denen Recycling verfügbar ist. Entsprechend den geltenden Vorschriften basieren die von Steelcase durchgeführten Berechnungen auf Materialien, die über physische Recyclingeigenschaften verfügen, die ein Recycling erlauben sowie auf unserer Einschätzung der Demontagemöglichkeit der Produkte und darauf, dass an den Märkten, in denen die Produkte vertrieben werden, Recyclingdienstleister tätig sind. Steelcase bietet Dienstleistungen an, um Kunden bei End-of-Use-Optionen zu unterstützen, einschließlich Wiederverkauf, Aufbereitung, Spenden und Recycling.

⁽³⁾ Produktzertifizierungen und Umweltzeichen

Indoor Advantage™ und Indoor Advantage™ Gold sind Marken von SCS Global Services.

Bitte fordern Sie unsere Produkt-Umweltdeklaration an (EPD) (gemäß den Vorgaben der ISO 14025), in der die zu erwartenden Umweltauswirkungen des Produkts über den gesamten Lebenszyklus anhand einer Lebenszyklus-Analyse nach den Vorgaben der ISO 14040/14044 dokumentiert sind.

⁽⁴⁾ Zur Spezifizierung verfügbar.

⁽⁵⁾ Baustandards und -Initiativen

LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design™) ist ein eingetragenes Markenzeichen des U.S. Green Building Council® (gemeinnützige Organisation für Nachhaltigkeit im Bauwesen). Dies sind die Bereiche, die wahrscheinlich für die Klassifizierung infrage kommen. Welche tatsächlich möglich sind, hängt vom LEED-Bewertungssystem und dem jeweiligen Produkt ab. Detaillierte Informationen zum LEED-Programm finden Sie unter www.usgbc.org.

Der WELL Building Standard® ist der erste Standard, der die Gesundheit und das Wohlbefinden des Menschen bei Design, Konstruktion, Wartung und Betrieb von Gebäuden berücksichtigt.

Steelcase veröffentlicht alle seine Leistungen und Ergebnisse zum Thema Nachhaltigkeit in dem jährlich erscheinenden **Corporate Sustainability Report**. [➤](#)



Besuchen Sie uns auf steelcase.de

