

AS100 GEPOLSTERT

HOWE

PRODUCT ENVIRONMENTAL PROFILE



DESIGN VON ANDREAS STÖRIKO 2020

AS100 GEPOLSTERT

Ein neuer Sinn für Mobilität. Der AS100 Drehstuhl ist smart, komfortabel und von einem Qualitätsniveau, das hervorsticht. Er ist Teil einer AS-Serie genannten Produktfamilie von zusammenschiebbaren Stühlen und Tischen aus der Feder des erfolgreichen deutschen Designers Andreas Störiko. Der AS100 erfüllt den wachsenden Bedarf an flexiblen Räumen und agilen Prozessen. Er bietet Mobilität und Freiheit, um Arbeits-, Lern- und Besprechungsplätze nach Belieben einzurichten. Durch seine patentierte Zusammenschiebbarkeit und das mobile Untergestell mit Rollen kann der AS100 von nur einer Person über den Gang geschoben, im Lagerraum gestapelt oder in den Aufzug gefahren werden.

EIGENSCHAFTEN

Hier erfahren Sie mehr über HOWE und unsere Initiativen für bewegende Nachhaltigkeit: <https://www.howe.com/moving-sustainability>

LIEFERANTEN

HOWE arbeitet eng mit seinen Lieferanten zusammen, um die Umweltbelastung durch die Produkte stetig zu vermindern. HOWE stellt hohe Umweltansprüche an sich selbst und seine Zulieferer.

FSC®

Alle Holzausführungen des AS100 Stuhls sind standardmäßig FSC®-zertifiziert erhältlich – die Garantie, dass das Holz aus Wäldern stammt, die auf umweltfreundliche, sozialverträgliche und wirtschaftlich nachhaltige Weise bewirtschaftet werden.

POLSTERUNG

Das AS100-Polstermaterial wird ohne Verwendung von FCKW (Fluorchlorkohlenwasserstoffe) hergestellt, und Schäume sind Öko-Tex zertifiziert.

Entflammbarkeit: Während der Produktion verwendete Schaumstoffe sind gemäß BS 5852, CAL 117, EN 1021, AM 18, UNI 9175 und FMVSS 302 < 100mm/min für die EU und CAL 117 für US/CAN zertifiziert.

KUNSTSTOFFKENNZEICHNUNG

Die Kunststoffteile von AS100 sind, wann immer möglich, mit sortenspezifischer Identifizierung und Kennzeichnung nach ASTM (ISO 11469) versehen, um die korrekte Sortierung der Teile für das Recycling zu erleichtern.

AUSGELEGT AUF RÜCKBAU

Es ist eine Tatsache, dass Produkte, die komplex aufgebaut sind oder mehrere Werkzeuge benötigen, wahrscheinlich nicht repariert oder recycelt werden. Deshalb ist AS100 so konstruiert, dass sie ganz einfach nur mit wenigen Handwerkzeugen auseinandergenommen werden kann.

Ein NACHHALTIGER RAHMEN UND UNTERGESTELL

Der Rahmen und das Untergestell bestehen aus 65% Aluminium, 24% Kunststoff und 10% Stahl. Es enthält mindestens 46% Recyclinganteil und ist zu 76% recycelbar. Alle Aluminiumteile des AS100-Untergestells werden zu 90% aus recyceltem Vor-Konsum-Aluminium hergestellt.

RECYCELTE ALUMINIUMTEILE

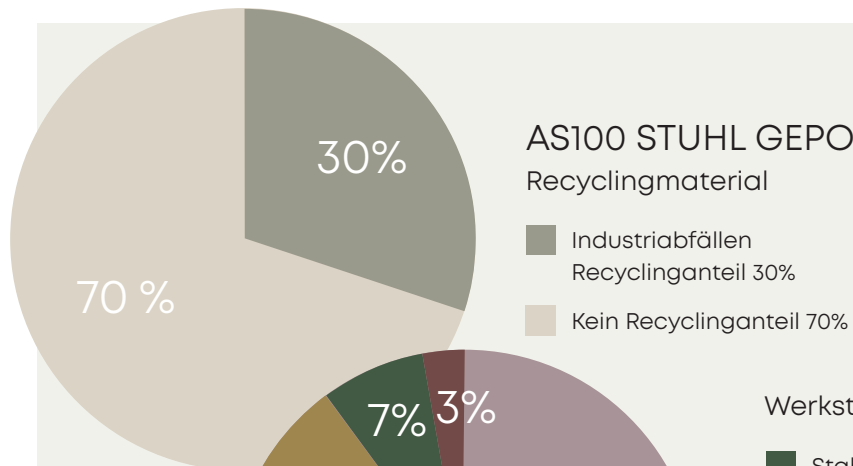
Fast alle Aluminiumteile von AS100 werden aus 90% recyceltem Aluminium hergestellt, was nur 5% der Energie benötigt, die für die Herstellung der Teile aus neuem Aluminium erforderlich wäre.

WUSSTEN SIE, DASS...

- AS100-polster am Ende der Produktlebensdauer zu 73% recycelbar sind?
- AS100-Polsterung ohne Aufpreis für die Kunden FSC®-zertifiziert ist?
- AS100 kein PVC enthält?
Das gilt im Übrigen für alle HOWE Produkte.
- AS100 platzsparend ist und damit auf dem Transport und im Gebrauch Ressourcen spart?
- AS100 eine Kombination aus zeitlosem und dauerhaftem Design ist?
- AS100 kosteneffizient ist und Einzelteile sich leicht austauschen lassen?
- AS100 zum Recycling leicht zu demontieren sind?
- AS100 eine 10-Jahres-Garantie haben?

AS100 STUHL GEPOLSTERT

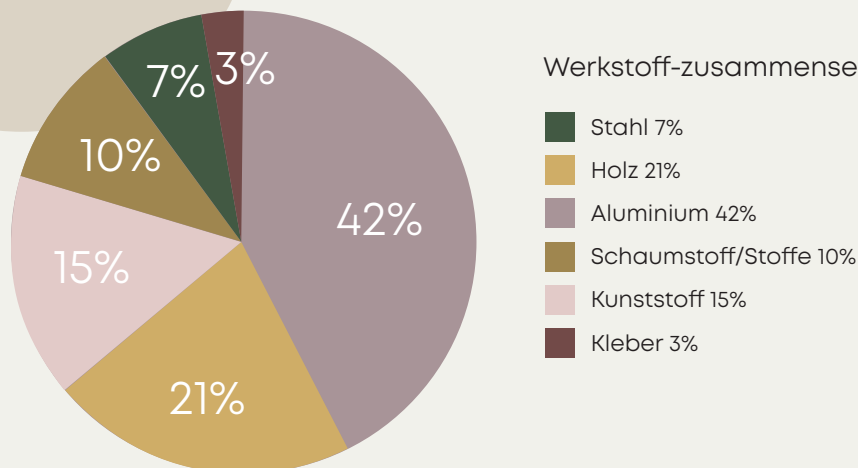
Recyclingmaterial



Industriabfällen
Recyclinganteil 30%

Kein Recyclinganteil 70%

Werkstoff-zusammensetzung



Stahl 7%

Holz 21%

Aluminium 42%

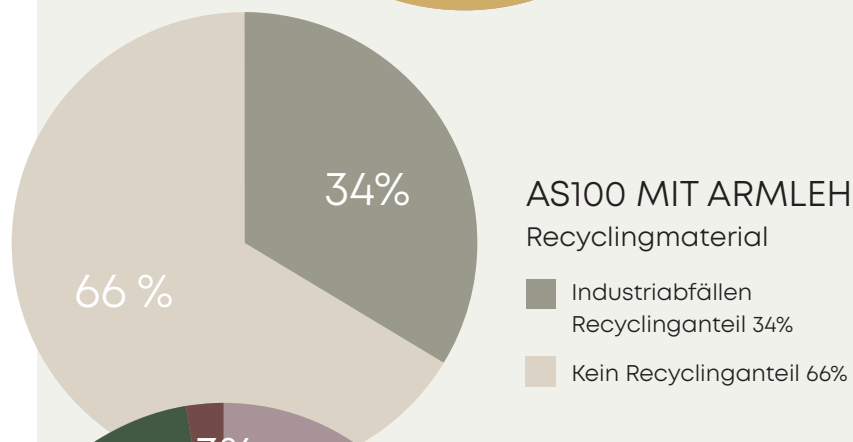
Schaumstoff/Stoffe 10%

Kunststoff 15%

Kleber 3%

AS100 MIT ARMLEHNEN GEPOLSTERT

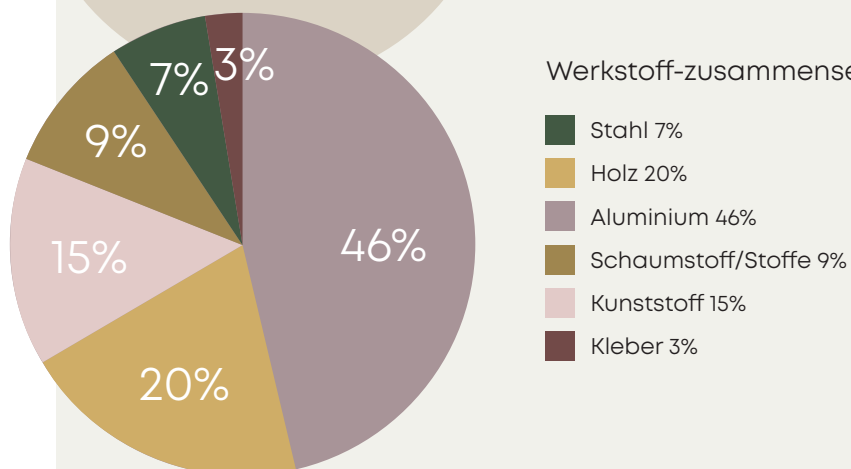
Recyclingmaterial



Industriabfällen
Recyclinganteil 34%

Kein Recyclinganteil 66%

Werkstoff-zusammensetzung



Stahl 7%

Holz 20%

Aluminium 46%

Schaumstoff/Stoffe 9%

Kunststoff 15%

Kleber 3%



Vorbehaltlich laufender Änderungen und Anpassungen.

11.2023

→ HOWE.COM