

Kreislaufwirtschaft: **Beispiel am Produkt des Park Chair**

Embru ist seit 1904 Möbelherstellerin. Als solche entwickeln, produzieren und vertreiben wir Produkte mit sehr hoher Lebensdauer und setzen dabei auf ressourcen- und umweltschonenden Materialeinsatz,

Wartungsfreundlichkeit, Ersatzteilverfügbarkeit und einfache Zerlegbarkeit der Produkte sind Grundsätze, welche Embru bereits seit über hundert Jahren verfolgt. Sie sind wichtige Pfeiler und tragen maßgeblich zum erfolgreichen langjährigen Bestehen unseres Unternehmens bei,

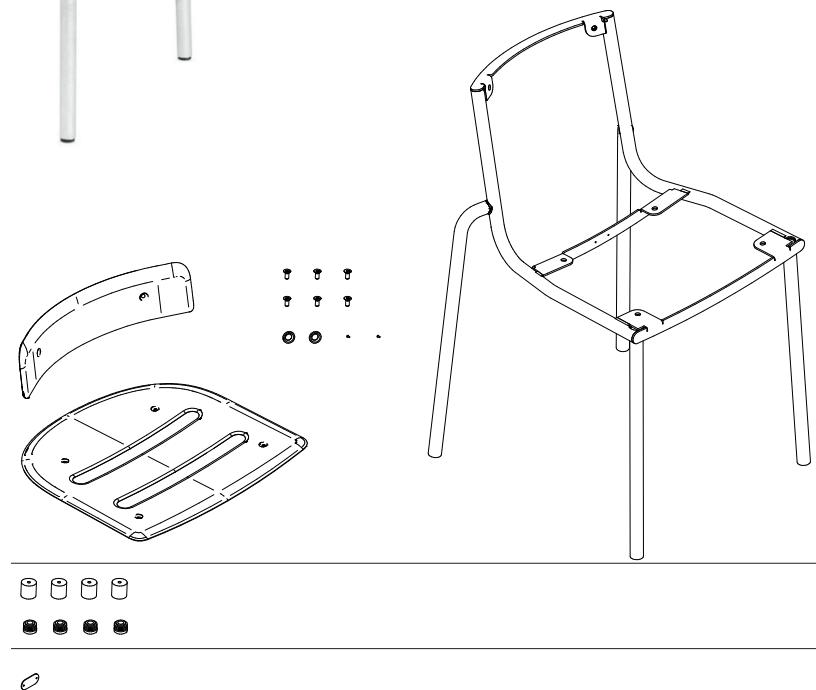
Unsren Kunden zeigen wir transparent die Kreislauffähigkeit unseres Sortiments auf, Nachfolgend illustriert am Beispiel:

Park Chair Modell 1186

Design Moritz Schmid, 2022



«Park Chair» von Moritz Schmid zeichnet sich durch seine klare, zeitlose Gestaltung und vielseitige Einsetzbarkeit im privaten und öffentlichen Außenbereich aus. Der neu interpretierte Bistrostuhl bietet hohen Sitzkomfort, ist äusserst robust und dank der Möglichkeit, sämtliche Einzelteile zu ersetzen, besonders nachhaltig.



Gliederung nach Material und Gewicht



- 98,5 % Stahl
- 1 % Kunststoffe
- 0,5 % Aluminium

Gliederung der Teile in Zyklen



- 41 % wiederverwendbar
- 23 % recycelbar
- 36 % Abfall

Lebensdauer / Verwendung der Teile



- 14 % **mehrmalig**
- 50 % **zweimalig**
- 36 % **einmalig**

Material	Gewicht in kg	Bezeichnung	Anzahl Teile
Stahl	0,000	Kerbnagel	2
Stahl	0,008	Unterlagscheibe	2
Stahl	0,023	Senk Schraube	6
Stahl	4,008	Gartenstuhl Gestell	1
Stahl	1,477	Sitzfläche	6
Stahl	0,455	Rückenlehne	1
Kunststoff	0,044	Anschraubpuffer	4
Kunststoff	0,016	Flachkopfgleiter	4
Aluminium	0,002	Embru Schild	1
	6,033		

Material	Gewicht in kg	Bezeichnung	Anzahl Teile
Stahl	0,000	Kerbnagel	2
Stahl	0,008	Unterlagscheibe	2
Stahl	0,023	Senk Schraube	6
Stahl	4,008	Gartenstuhl Gestell	1
Stahl	1,477	Sitzfläche	6
Stahl	0,455	Rückenlehne	1
Kunststoff	0,044	Anschraubpuffer	4
Kunststoff	0,016	Flachkopfgleiter	4
Aluminium	0,002	Embru Schild	1
	6,033		



Mit der ISO-Zertifizierung, die kontinuierlich durch Swiss Safety Center AG auditiert wird, halten wir unsere Arbeit an den Prozessen, Abläufen, Grundsätzen und Normen immer auf dem neusten Stand,



ISO 9001

Seit über 30 Jahren verfügt Embru über ein umfangreiches Qualitätsmanagement-System. Mit der Norm ISO 9001 (International Organization for Standardization) werden neben einem stetigen Verbesserungsprozess, Mindestanforderungen an die Organisation formuliert, damit die Bereitstellung von Produkten und Dienstleistungen in Umfang und Qualität an den Kunden sicher gestellt ist,

ISO 14001

Ökologie und Nachhaltigkeit sind für uns seit Jahrzehnten ein Teil der Firmenkultur. Die Firma Embru ist bekannt für langlebige Produkte höchster Qualität, was einen bedeutenden Beitrag zum schonenden Umgang mit Ressourcen darstellt. Seit Anfang 2013 verfügt Embru über das Zertifikat ISO 14001 Umweltmanagement, was das ökologische und nachhaltige Handeln bestätigt.

ISO 45001

Die über 100-jährige Geschichte in Rüti beweist, dass Embru eine überdurchschnittliche Firmenkultur pflegt und die soziale Verantwortung tatsächlich lebt. Mit dem Zertifikat ISO 45001 bestätigen wir, dass Embru die Bedürfnisse ihrer Mitarbeitenden und den Umgang mit Risiken am Arbeitsplatz sehr ernst nimmt. Auch Kunden wollen bei der Beschaffung sicher sein, dass der Zulieferant seine ethische und soziale Verantwortung ernst nimmt,

ISO 9001 Standardisierungsprozesse für Firmen:



ISO 14001, Prozess für Ressourcen im Umweltmanagement:



ISO 45001, Prozesse für ethische und soziale Verantwortung:

