

Confair Falttisch. LEED Beitrag.

design made in germany

Wilkhahn



Confair Falttische unterstützen Unternehmen durch die Erzielung von Credit Points bei einer LEED-Zertifizierung (U.S. Green Building Council's Leadership in Energy and Environmental Design). Das LEED Green Building Rating System ist ein freiwilliger, kriterienbasierter nationaler Standard mit dem Gebäude in den USA ausgezeichnet werden, die eine „gesunde“ Umgebung bieten, wasser- und energiesparend sind und sehr hohe Umweltstandards einhalten.

Produktkategorie

Konferenztisch

Zertifizierungen

GREENGUARD™ Indoor Air Quality Zertifizierung im Prozess

LEED Kriterien

Recycling-Anteil, regionale Materialien, schadstoffarme Materialien, zertifiziertes Holz

Umweltdaten

- Confair Falttische bestehen aus 18 Prozent Recyclingmaterial (Aluminium/Stahl/Holz).
- Confair Falttische sind zu 90 Prozent recycelbar. Alle Bauteile sind zerstörungsfrei zu demontieren.
- Alle Bauteile wie Fußausleger, Standrohre und Zargen aus Aluminiumdruckguss und -strangpressprofilen und die Mechanikfeder aus Stahl verbinden Maßhaltigkeit mit hoher Belastbarkeit und sind zu 100 Prozent zu recyceln. Auch die vier feststellbaren Lenkräder aus bruchfestem und durchgefärbtem Polyamid sind auf maximale Nutzungsdauer ausgelegt. Die Tischplatten bestehen aus den nachwachsenden Materialien Spanstäbchenplatten mit Massivholzkanten.
- Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen.
- Confair Falttische wurden erstmals 1994 am Markt vorgestellt. Die Langlebigkeit der hochwertigen Materialien, das innovative Tischkonzept und die klassische Gestaltung garantieren die Gebrauchsfähigkeit über Jahrzehnte hinweg.
- Alle Wilkhahn-Standorte arbeiten nach einem einheitlichen Umweltmanagementsystem, das am Standort Bad Münder (Deutschland) nach EMAS validiert und nach ISO 14001 zertifiziert ist. Wilkhahn unterstützt eine entsprechende Zertifizierung seiner Lieferanten.

Programm	Kategorie	Thema	Mögliche Punktzahl	Beitrag
LEED-CI	Materialien und Rohstoffe	Konstruktion, Abfallmanagement MR 2.1	1	Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen. Gewährleistung der vollständigen Rücknahme ausgedienter Produkte, inklusive Demontierung, Sortierung und Recycling. Die Kennzeichnung der Materialien, ihre Ungiftigkeit und die leichte Demontierbarkeit stellen sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produktes auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können.
		MR 2.2	1	Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen. Gewährleistung der vollständigen Rücknahme ausgedienter Produkte, inklusive Demontierung Sortierung und Recycling. Die Kennzeichnung der Materialien, ihre Ungiftigkeit und die leichte Demontierbarkeit stellen sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produktes auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können.
		Wiederverwendung der Materialien MR 3.3	1	Die Langlebigkeit der hochwertigen Materialien, das innovative Funktionskonzept, die klassische, reduzierte Gestaltung und die einfachen Reparaturmöglichkeiten garantieren die Gebrauchsfähigkeit über Jahrzehnte hinweg. Die Herstellergarantie gilt zwei Jahre. Die Wilkhahn-Serviceleistungen zur „ökologischen Lebensverlängerung“ beinhalten auch die Instandsetzung sowie die Generalüberholung älterer Tische. Für Möbel, die nicht mehr hergestellt werden, gewährleistet Wilkhahn noch für zwei Jahre nach Einstellung der Produktion Reparaturleistungen.
		Regionale Materialien und Herstellung MR 5.1	0 – 1	Ausschlaggebend für den LEED-Beitrag ist ein Radius von 800 Kilometern Entfernung um die Wilkhahn-Produktions- oder Montagestandorte in Bad Münde (Deutschland), Castellon (Spanien) und Sydney (Australien)
		MR 5.2	0 – 1	Ausschlaggebend für den LEED-Beitrag ist ein Radius von 800 Kilometern Entfernung um die Wilkhahn-Produktions- oder Montagestandorte in Bad Münde (Deutschland), Castellon (Spanien) und Sydney (Australien)
		Zertifiziertes Holz MR 7	1	Erfüllung die Kriterien der Forest Stewardship Council (FSC) zur Zertifizierung einer nachhaltigen Forstwirtschaft
	Innenraumgeeignete Umweltqualität	Schadstoffarme Materialien E.Q 4.5	1	GREENGUARD™ Indoor Air Quality Certified® (Zertifizierung wird aktuell durchgeführt)
	Summe (LEED-CI)			5 – 7

Programm	Kategorie	Thema	Mögliche Punktzahl	Beitrag
LEED-NC	Materialien und Rohstoffe	Konstruktion, Abfallmanagement MR 2.1	1	Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen. Gewährleistung der vollständigen Rücknahme ausgedienter Produkte, inklusive Demontierung, Sortierung und Recycling. Die Kennzeichnung der Materialien, ihre Ungiftigkeit und die leichte Demontierbarkeit stellen sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produktes auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können.
		MR 2.2	1	Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen. Gewährleistung der vollständigen Rücknahme ausgedienter Produkte, inklusive Demontierung Sortierung und Recycling. Die Kennzeichnung der Materialien, ihre Ungiftigkeit und die leichte Demontierbarkeit stellen sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produktes auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können.
		Wiederverwendung der Materialien MR 3.1	1	Die Langlebigkeit der hochwertigen Materialien, das innovative Funktionskonzept, die klassische, reduzierte Gestaltung und die einfachen Reparaturmöglichkeiten garantieren die Gebrauchsfähigkeit über Jahrzehnte hinweg. Die Herstellergarantie gilt zwei Jahre. Die Wilkhahn-Serviceleistungen zur „ökologischen Lebensverlängerung“ beinhalten auch die Instandsetzung sowie die Generalüberholung älterer Tische. Für Möbel, die nicht mehr hergestellt werden, gewährleistet Wilkhahn noch für zwei Jahre nach Einstellung der Produktion Reparaturleistungen.
		MR 3.2	1	Die Langlebigkeit der hochwertigen Materialien, das innovative Funktionskonzept, die klassische, reduzierte Gestaltung und die einfachen Reparaturmöglichkeiten garantieren die Gebrauchsfähigkeit über Jahrzehnte hinweg. Die Herstellergarantie gilt zwei Jahre. Die Wilkhahn-Serviceleistungen zur „ökologischen Lebensverlängerung“ beinhalten auch die Instandsetzung sowie die Generalüberholung älterer Tische. Für Möbel, die nicht mehr hergestellt werden, gewährleistet Wilkhahn noch für zwei Jahre nach Einstellung der Produktion Reparaturleistungen.
		Summe (LEED-NC)		

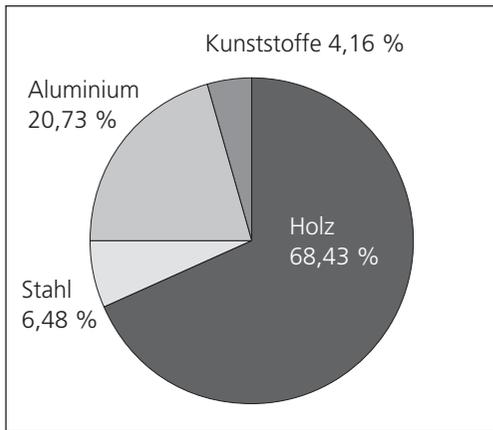
Programm	Kategorie	Thema	Mögliche Punktzahl	Beitrag
LEED-EB	Materialien und Rohstoffe	Konstruktion, Zerlegbarkeit, Reparaturfähigkeit und Abfallmanagement MR 1.1	1	Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen. Gewährleistung der vollständigen Rücknahme ausgedienter Produkte, inklusive Demontierung, Sortierung und Recycling. Die Kennzeichnung der Materialien, ihre Ungiftigkeit und die leichte Demontierbarkeit stellen sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produktes auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können.
		MR 1.2	1	Verwendung von wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Mehrweg-Transportverpackungen überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen. Gewährleistung der vollständigen Rücknahme ausgedienter Produkte, inklusive Demontierung Sortierung und Recycling. Die Kennzeichnung der Materialien, ihre Ungiftigkeit und die leichte Demontierbarkeit stellen sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produktes auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können.
		Optimierte Verwendung alternativer Materialien MR 2.1 – MR 2.5	5	Wiederverwendung/ Langlebigkeit: Die Langlebigkeit der hochwertigen Materialien, das innovative Funktionskonzept, die klassische, reduzierte Gestaltung und die einfachen Reparaturmöglichkeiten garantieren die Gebrauchsfähigkeit über Jahrzehnte hinweg. Die Herstellergarantie gilt zwei Jahre. Die Wilkhahn-Serviceleistungen zur „ökologischen Lebensverlängerung“ beinhalten auch die Instandsetzung sowie die Generalüberholung älterer Tische. Recyclinganteil: Die in Confair Falttischen verwendeten Materialien unterliegen einer strengen Kontrolle. Im Rahmen einer ABC-Analyse werden die Inhaltstoffe auf Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit hin überprüft. Verbotene Chemikalien finden keinerlei Verwendung im Produkt. Ein Confair Falttisch besteht zu 18 Prozent aus Recyclingmaterial (Aluminium/ Stahl/ Holz).
Summe (LEED-EB)			7	

Confair Falttisch. LEED Beitrag.

Ein Confair Falttisch besteht aus folgenden Materialien.

(Größe 90 cm x 260 cm)

Das Gesamtgewicht des Tisches beträgt 65,23 kg.



Material	kg	in %
Metalle		
Stahl	4,23	6,48
Aluminium	13,52	20,73
Andere	0,14	0,21
Kunststoffe		
Polypropylene	0,57	0,87
Nylon	2,11	3,23
Andere	0,04	0,06
Holz		
Span-/MDF-Platten	40,20	61,63
Furnier	1,83	2,81
Vollholz	2,60	3,99
Gesamtgewicht	65,23	100

Ein Confair Falttisch besteht zu 18 Prozent aus Recyclingmaterial (Aluminium/Stahl/Holz).

Die in Confair Falttischen verwendeten Materialien unterliegen einer strengen Kontrolle. Im Rahmen einer ABC-Analyse werden die Inhaltstoffe auf Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit hin überprüft. Verbotene Chemikalien finden keinerlei Verwendung im Produkt. Alle Gefahrstoffe sind in einem Gefahrenstoff-Kataster erfasst, das die Grundlage für eine weitere Minimierung oder Substitution bei potenziellen Gefahrstoffen bildet.

Berechnungen des Recyclinganteils basieren auf Daten, die von Lieferanten zur Verfügung gestellt wurden und auf anderen verfügbaren Informationen. Diese Daten können Industriedurchschnitte, Bandbreiten oder andere allgemein verfügbare Informationen enthalten. Wilkhahn macht konservative Annahmen bei der Zusammenstellung dieser Informationen, um die möglichst genauen Berechnungen des Recyclinganteils zur Verfügung zu stellen, aber Schwankungen der Marktverhältnisse oder im Herstellungsprozess können zu einem höheren oder niedrigen Anteil führen. Dieses Dokument wird regelmäßig überprüft und auf den neusten Stand gebracht; Änderungen vorbehalten.