

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umwelt und Produkt.

Wilkhahn



Confair-Falttisch. Langlebiger Klassiker, verdichtete Raumnutzung, Sortenreinheit.

Der Confair-Falttisch belegt eindrucksvoll, wie sich durch ein intelligentes Design-, Funktions- und Qualitätskonzept ökonomische, soziale und ökologische Verbesserungen erzielen lassen: Die Beteiligung an der Umgebungsgestaltung stellt den Menschen und seine Potenziale in den Mittelpunkt, die einfache, selbstorganisierte Handhabung senkt die Bewirtschaftungskosten und spart sowohl den Bau wie auch den Unterhalt von sonst zusätzlich benötigten Räumen ein. Durch das vertikale Falten findet ein Confair-Falttisch in jedem Aufzug Platz und bietet damit den flexiblen Einsatz auch über Geschossgrenzen hinweg. Die ökologisch orientierten Wilkhahn-Designprinzipien verbinden schließlich lange Lebensdauer mit sorgfältiger Materialwahl sowie reparatur- und servicefreundlicher Konstruktion, sodass die Falttische nahezu unbegrenzt im Einsatz bleiben können.

- Die Gestaltung des Klassikers bewährt sich bereits seit über einem Vierteljahrhundert und ist heute so aktuell wie am ersten Tag. Hinzu kommt die verblüffend einfache Handhabung des Auffaltens, die eine Bedienung mit geringem Kraftaufwand ermöglicht, sowie die großen Räder, mit denen sich kleinere Unebenheiten und Schwellen mühelos überwinden lassen.
- Alle Gestellelemente wie Fußausleger, Standrohre und Zargen aus Aluminiumdruckguss bzw. aus Aluminiumstrang-

pressprofilen und die Mechanikfeder aus Stahl bestehen großteils bereits aus Recyclingmaterial. Sie verbinden präzise Maßhaltigkeit mit Gewichtsvorteilen für die Handhabung und hoher Belastbarkeit und sie sind zu 100 Prozent zu recyceln. Auch die vier feststellbaren Lenkräder aus bruchfestem und durchgefärbtem Polyamid sind auf maximale Nutzungsdauer ausgelegt und lassen sich recyceln.

- Die Tischplatten bestehen aus Spanstäbchenplatten mit Massivholzkanten. Als Oberflächen werden natürliche Materialien wie Linoleum, Schichtstoffe und Echtholz furniere eingesetzt. Furnierte Platten sind mit lösemittelarmem Wasserlack geschützt. Das integrierte Stoßprofil aus Polypropylen schützt die Kanten und beugt Beschädigungen vor.
- Alle Gestellelemente und die Platten sind verschraubt, sodass bei Verschleiß die Platten demontiert und aufgearbeitet oder erneuert werden können.

Der Confair-Falttisch hat ganz neue Möglichkeiten geschaffen, Konferenzräume material- und energiesparend zu konzipieren, einzurichten und zu nutzen. Über die Langlebigkeit, Nutzungsqualität und ökologische Konzeption des Produkts hinaus hilft er dadurch, die Umweltbilanz eines Gebäudes maßgeblich zu verbessern.

Meilensteine der sozial-ökologischen Entwicklung bei Wilkhahn

- 2019 und 2020 Auszeichnung mit dem Architects' Darling-Award als Sieger der Cradle-to-Cradle-Challenge
- 2018 Wilkhahn-Umweltbeauftragter Preisträger beim B.A.U.M.-Umweltpreis (Bundesdeutscher Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management), Auszeichnung durch die „Niedersachsen Allianz für Nachhaltigkeit“
- 2013 Anschluss an das Fernwärmenetz einer nahe gelegenen Biogasanlage
- 2012 Auszeichnung des Bürostuhls ON mit dem Bundespreis Ecodesign
- 2009 Unterzeichnung eines Rahmenabkommens mit der Bau- und Holzarbeiter Internationale (BHI) zur weltweiten Einhaltung der OLI-Kernarbeitsnormen bei Wilkhahn und seinen Zulieferern durch interne Kontrollen und externes Monitoring der IG Metall
- 2008 Inbetriebnahme eines Blockheizkraftwerks zur Kraft-Wärme-Kopplung auf Basis nachwachsender Rohstoffe
- 2001 Erstes Unternehmen in Niedersachsen, das nach dem Europäischen Umweltstandard EMAS 2 zertifiziert ist
- 2000 Publikation eines der ersten Nachhaltigkeitsberichte im Mittelstand
- 1997 Corporate Conscience Award des Council on Economic Priorities, New York
- 1996 Deutscher Umweltpreis der Deutschen Bundesstiftung Umwelt
- 1992 Erste ökologisch konzipierte Fertigungshallen mit Photovoltaikdach und Vorstellung des ersten Bürostuhlprogramms, das nach dem ökologischen Designkonzept entwickelt wurde
- 1989 Grundsatzerklärung zum ökologischen Wandel bei Wilkhahn: „Verwaltungsrat und Geschäftsleitung haben gemeinsam beschlossen, ökologische Anliegen ernst zu nehmen und im Zweifelsfall höher zu bewerten als schnellen Gewinn.“

Auszeichnungen



Nicht alle Auszeichnungen sind für alle Varianten zutreffend.

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Produktverantwortung.

Wilkhahn

Sinnhaftigkeit und Langlebigkeit in Funktion, Materialität und Form sind unser Gegenmodell zur Wegwerfgesellschaft. Unser Konzept der Produktverantwortung folgt deshalb klaren Leitprinzipien:



1. Vermeiden – „je länger und besser, desto lieber“ ist die Maßgabe für unsere Produktentwicklung. Das erreichen wir durch

- sinnvolle und nützliche Innovationen, die das Leben auf Dauer leichter und angenehmer machen;
- langlebige Qualität von Materialien, Oberflächen und technischen Lösungen, die Werthaltigkeit auch noch nach vielen Jahren garantiert;
- eigenständiges, zeitloses und sinnliches Design mit dem Potenzial, zum „Klassiker“ zu werden.



2. Verringern – „less is more“ bedeutet für uns mehr als nur ein Gestaltungsprinzip:

- die Reduktion von Materialeinsatz, um die Handhabung zu erleichtern und Ressourcen zu schonen;
- die effiziente Nutzung von Energie in der Herstellung, etwa durch Fernwärme und Wärmerückgewinnung in der Fertigung;
- die Verringerung von Emissionen, so zum Beispiel durch den Einsatz von Solarenergie und klimaneutralen Energieträgern (CO₂-Reduktion).



3. Verwerten – „Reuse + Recycling“ verfolgt das Ziel, das ganze Produkt oder auch Teile davon weiterzuverwenden und am Ende wiederzuverwerten:

- Durch die Modularität der Produkte können Verschleißteile ausgetauscht und Ausstattungsmerekmale ergänzt oder nachgerüstet werden (z. B. Armlehnenausführungen, Bezüge, Polster, Oberflächen).
- Lösbare konstruktive Verbindungen ermöglichen die einfache Reparatur.
- Möglichst sortenreine Werkstoffe und deren Kennzeichnung sind wichtige Voraussetzungen für den Wertstoffkreislauf.



4. Fairness – Verantwortung für das „Wie“ Umwelt- und Sozialverantwortung lassen sich für uns nicht trennen. Gesundheitsschutz, Qualifikation, Beteiligung und faire Entlohnung sind feste Bestandteile der Unternehmenskultur. Deshalb setzen wir uns auch bei unseren Zulieferanten und Kunden weltweit aktiv dafür ein, die Arbeitsbedingungen zu verbessern. Wilkhahn ist dafür dem Global Compact beigetreten und hat mit der internationalen Arbeitnehmerorganisation (ILO) ein internationales Rahmenabkommen zur globalen Achtung und Anerkennung von Arbeitnehmerinteressen geschlossen.

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Leitmotive.

Wahrhaftigkeit in der Produktgestaltung

Wir wollen langlebige Produkte entwickeln, ihren Gebrauchswert erhöhen und die Verschwendung reduzieren. „Less is more“ oder „reduce to the max“ sind die Leitbegriffe, die Wilkhahn immer wieder neu für die Zukunft übersetzt. Ökologisch orientierte Designleitlinien sind selbstverständliche Bestandteile der Wilkhahn-Produktentwicklung.

Fairness in der Zusammenarbeit

Wir stellen den Menschen in den Mittelpunkt. Dies impliziert einen kooperativen Führungsstil, der die Mitarbeitervertretung als Co-Management für die Unternehmensgestaltung versteht. Die Beteiligung der Mitarbeiter am Unternehmenserfolg, die Entwicklung neuer Arbeitsformen mit teilautonomer Gruppen- und Projektarbeit sowie ein fest etabliertes Gesundheitsmanagement sind Ausdruck der Sozialorientierung von Wilkhahn.

Ökologische Verantwortung

Wilkhahn unterstützt die Zielsetzung der nachhaltigen Entwicklung. Die von uns angestrebte Balance von ökonomischen, ökologischen, sozialen und kulturellen Zielen zur Sicherung der Unabhängigkeit prägt die Unternehmenskultur bei Wilkhahn. Die Einhaltung umweltbezogener Qualitätskriterien im kompletten Produktlebenszyklus ist Gegenstand unserer eigenen Erfolgsbetrachtung.

Verantwortung von Anfang an – Wilkhahn Umweltproduktinformation.

Die Umweltauswirkungen aller Wilkhahn-Produkte wurden für den gesamten Produktlebenszyklus – einschließlich der Gewinnung der Rohstoffe, der Herstellung, der Nutzung und der Entsorgung – anhand einer Lebenszyklus-Analyse (LCA) beurteilt.



Wilkhahn



Materialien

Sozial-ökologische Bewertung der Rohstoffgewinnung, des Beschaffungsprozesses, des Materialeinsatzes sowie der Materialeigenschaften.



Produktion

Sozial-ökologische Bewertung der Produktions- und Montageprozesse durch Umweltmanagement- und Sozialauditsysteme.



Gebrauch

Sozial-ökologische Bewertung der Produktnutzungsphase mit den Anforderungen: Design, Ergonomie, Langlebigkeit, Kundenservice; Verfügbarkeit von Ersatzteilen.



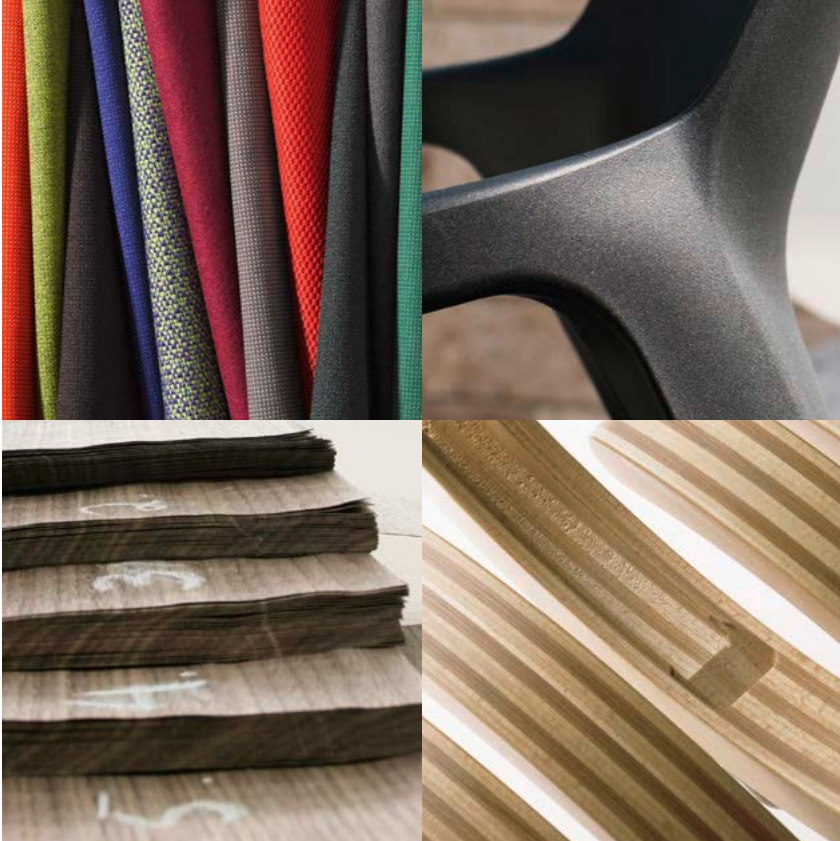
Ende des Produktlebenszyklus

Sozial-ökologische Bewertung des Produkts nach Ende der Nutzungsphase: Demontagefähigkeit, Recycling, Entsorgung und Produktrücknahme.

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Wilkhahn



Material.

Internationale Produkt- und Materialstandards

Wir stellen in allen Phasen der Produktentstehung hohe Ansprüche an die Eigenschaften unserer Produkte, an die Qualität der Materialien und Baugruppen sowie an die Qualität unserer Verarbeitung. Wilkhahn-Produkte erfüllen deshalb alle international relevanten Büromöbel-Standards hinsichtlich Dauerhaftigkeit, Sicherheit und Ergonomie. Mehr noch: Viele Wilkhahn-Produkte sind zusätzlich als sicher mit dem GS-Zeichen und als innenraumgeeignet nach Greenguard™ ausgezeichnet. Die von Wilkhahn verarbeiteten Materialien wie Stoffe, Leder, Holzwerkstoffe, Kunststoffe oder Metalle werden überwiegend von hoch spezialisierten Zulieferanten hergestellt. Dabei spezifiziert unsere Produktentwicklung die technischen und ästhetischen Eigenschaften, die durch zugelieferte Materialien erfüllt sein müssen. Unsere Vorgaben, etwa zu Festigkeiten, Farbechtheit, Dauerhaftigkeit und anderen die Qualität unserer Produkte beeinflussenden Eigenschaften werden dabei durch internationale Material-Standards eindeutig beschrieben. Allgemein gilt:

- Die von Wilkhahn verwendeten Textilien und Leder sind emissionsarm und tragen zur guten Luftqualität in Gebäuden und Arbeitsräumen bei.
 - Dort, wo es möglich ist, verwendet Wilkhahn ökologische Polstermaterialien, wie Schurwoll-Vliese, Kork und Kokosfasern.
 - Polyurethan-Schaumstoffe von Wilkhahn werden grundsätzlich FCKW-frei und ohne halogenierte Flammschutzmittel hergestellt. Das trägt zum Klimaschutz bei und schafft wichtige Voraussetzungen für das spätere Recycling. Dennoch lassen sich mit Wilkhahn-Produkten auch besondere Erfordernisse des Brandschutzes in öffentlichen Gebäuden erfüllen, zum Beispiel durch den Einsatz schwer entflammbarer Bezugstoffe. Nur wenn es für höchste Brandschutzanforderungen unserer Kunden notwendig ist, werden den Wilkhahn-Schaumstoffen flammhemmende Zusatzstoffe beigefügt.
 - Die pulverbeschichteten Metalloberflächen der Tisch- und Stuhlgestelle sind widerstandsfähig und werden ohne Lösemittel oder Schwermetalle hergestellt.
 - Verchromte Metalloberflächen sind frei von schädlichen Chromverbindungen (gemäß EN 71-3).
- Wilkhahn legt großen Wert darauf, dass die Produkte und die zu ihrer Herstellung eingesetzten Materialien, Verfahren und Prozesse auch in sozialer Hinsicht verantwortlich und umweltverträglich sind. Bei unseren Partnern innerhalb der Wilkhahn-Lieferkette überprüfen wir daher auch diese Aspekte im Rahmen integrierter Audits. Die Qualitätssicherung unserer Produkte erfolgt, indem wir die eingehenden Waren nach festgelegten Kriterien prüfen, die Materialien direkt vor ihrer Verarbeitung durch geschulte Mitarbeiter kontrollieren und die Fertigungsergebnisse vor ihrer Weitergabe an die folgende Abteilung nochmals einer Prüfung unterziehen.

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Wilkhahn



Produktion.

Integriertes Managementsystem

Der Wilkhahn-Stammsitz in Bad Mündersdorf (Deutschland) ist nach EMAS validiert und nach ISO 14001 zertifiziert. Wilkhahn unterstützt eine entsprechende Zertifizierung seiner Lieferanten. Der Hauptproduktionsstandort von Wilkhahn ist nach ISO 9001 zertifiziert. Bei der Auswahl seiner Lieferanten legt Wilkhahn großen Wert auf ein umfassendes und funktionsfähiges Qualitätsmanagement.

Wasserschutz, Wertstoffmanagement und nachhaltige Energiegewinnung

Wasser ist eine zunehmend wichtigere Ressource. Wilkhahn setzt alles daran, den Wasserverbrauch in der Produktion zu minimieren und die Wasserqualität nicht zu beeinträchtigen.

Durch die Aufbereitung von Prozesswasser wurden die Entsorgungsmengen von überwachungsbedürftigem Abwasser um 80 Prozent reduziert. Das Wilkhahn-Wertstoffmanagement umfasst die sortenreine Trennung, Verwertung und Entsorgung aller Abfallfraktionen aus Produktion und Verwaltung.

Alle Wilkhahn-Produktionsstätten stellen die Einhaltung der Arbeits- und Sozialnormen sicher – wie sie von der ILO (International Labour Organization) gefordert werden. Deren Einhaltung ist auch Grundlage der Zusammenarbeit mit Zulieferbetrieben.

Nachhaltigkeit in der Lieferkette

Unsere Umwelt- und Sozialverantwortung endet nicht an den eigenen Werkstoren.

Wilkhahn fordert und fördert im Rahmen seiner Möglichkeiten faire und sichere Arbeitsbedingungen und die Unbedenklichkeit umweltrelevanter Prozesse. Regelmäßige Bewertungen und Vor-Ort-Besuche bei Top-Zulieferern schaffen Vertrauen und Nachhaltigkeit auch in der Lieferkette.

Mitarbeiter als Partner

Unter dem Leitbild der „Fairness“ sind Vertrauen und Verlässlichkeit die Grundlagen unserer Führungs- und Beteiligungskultur. Sie ist treibende Kraft für kontinuierliche und erfolgreiche Verbesserungen auch im Umweltbereich. Ob es um die Vermeidung von Arbeitsrisiken, um neue Fertigungstechniken oder um die Einsparung von Materialien und Energie geht – über das betriebliche Vorschlagswesen können alle Mitarbeiter zu jeder Zeit ihre Ideen einbringen, wie Wilkhahn noch besser wird.

Arbeitsschutz

Mit einem ganzen Bündel von Maßnahmen setzt sich Wilkhahn dafür ein, die Arbeitsplätze in der Wilkhahn-Fertigung sicher zu gestalten und ein möglichst gefahrungsfreies Arbeiten zu ermöglichen:

- Planung von sicheren Abläufen und Arbeitsplätzen
- Organisation und Definition von Zuständigkeiten
- Information über Gefährdungen am Arbeitsplatz und Maßnahmen zu deren Vermeidung
- Regelmäßige Begehungen der Arbeitsbereiche, um Sicherheit und Sauberkeit in allen Bereichen aufrechtzuerhalten
- Regelmäßiger Austausch über Gefahrenpotenziale und die systematische Vermeidung von Unfällen im Arbeitsschutz-Ausschuss

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Wilkhahn



Gebrauch.

Ästhetik und Design

Nachhaltige Produkte müssen sinnhaft sein. Die zeitlose Ästhetik der Wilkhahn-Produkte führt zu einer Erhöhung des Gebrauchswertes im Sinne einer dauerhaften Nutzung. Büroarbeit erfordert heute ein Maximum an Flexibilität – bei Räumen, Nutzungskonzepten, Prozessen und Menschen. Neue Untersuchungen zeigen, dass Ästhetik auch unmittelbare gesundheitliche Auswirkungen hat.

Langlebigkeit und Garantie

Produktgestaltung mit langfristiger Gültigkeit ist unser Gegenmodell zur Wegwerfgesellschaft. Wilkhahn-Produkte sind deshalb auf maximale Gebrauchsdauer ausgelegt. Dies beinhaltet hochwertige Qualität, die durch Erlebbarkeit, Kontinuität und Perfektion überzeugt, zeitloses, eigenständiges Design, das durch Einfachheit, Ehrlichkeit und sinnliche Sachlichkeit fasziniert, und wegweisende Innovationen, die unseren Kunden dauerhaft Mehrwerte bei Ergonomie und Handhabung bieten. Die hohe Gebrauchsqualität, die einfache Demontage und austauschbare Komponenten sichern die Ressourceneffektivität unserer Produkte.

Luftqualität und Schadstoffemissionen

Wilkhahn-Produkte setzen keine umwelt- und gesundheitsschädlichen Gaskonzentrationen frei. Wilkhahn-Produkte sind in den USA nach GREENGUARD Indoor Air Quality™ zertifiziert. GREENGUARD™ ist eine Zertifizierung für emissionsarme Produkte.

LEED

Bürostühle und Tischprogramme von Wilkhahn 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 Standard, mit dem Gebäude ausgezeichnet werden, die eine „gesunde“ Umgebung bieten, wasser- und energiesparend sind und sehr hohe Umweltkriterien erfüllen. Weitere LEED-Informationen zu unseren Produkten sind auf Nachfrage erhältlich.

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Wilkhahn



Ende des Produktlebenszyklus.

Produktrücknahme und Verwertung

Nach der Gebrauchsphase nehmen wir uns nicht aus der Verantwortung und bieten unseren Kunden umfangreiche Rücknahme- und Verwertungs-Services. Wir gewährleisten die vollständige Rücknahme ausgedienter Produkte. Wilkhahn-Produkte werden im Werk demontiert, alle Teile nach Werkstoffen sortiert und – wenn möglich – dem Recycling zugeführt. Durch die Kennzeichnung der Materialien, durch ihre Ungiftigkeit und durch die leichte Demontierbarkeit stellen wir bereits heute sicher, dass die Bestandteile eines Wilkhahn-Produkts auch in dezentrale und lokale Material- und Produktionskreisläufe einfließen und sachgerecht recycelt und entsorgt werden können. Dadurch lassen sich energieaufwendige (und damit ökologisch fragwürdige) Rücktransporte über große Distanzen vermeiden.

Demontage und Recycling

Alle Bauteile der Wilkhahn-Produkte sind zerstörungsfrei zu demontieren. Um eine sortenreine Werkstoffsartierung zu gewährleisten, sind alle Bauteile über 150 g Gewicht mit einer Materialkennzeichnung versehen. Es findet kein Einsatz von Materialschutzmitteln und kein Einsatz von halogenorganischen Verbindungen statt, die ein späteres Recycling verhindern.

Mehrweg-Transportverpackungen

Wilkhahn-Büromöbel werden von Kunden in über 90 Ländern geschätzt. Für den Transport verwenden wir seit Jahren nur so viele Verpackungsmaterialien, wie für eine sichere Anlieferung beim Kunden erforderlich sind. Wilkhahn-Kartonverpackungen bestehen dabei zu 60 bis 78 Prozent aus Recycling-Material. Daneben setzt Wilkhahn regelmäßig Textildecken und andere Pendelverpackungen ein.

Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Wilkhahn



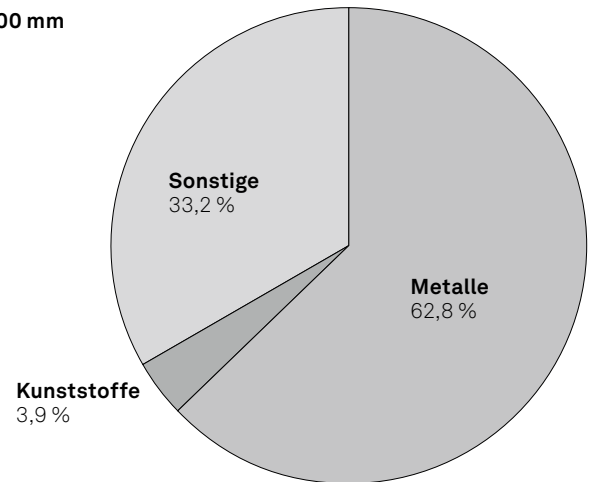
Materialien.

Materialzusammensetzung für Modell Confair 440/00, 1800 x 900 mm

	[kg]	[%]
Metalle	35,74	62,8
Stahl	4,33	7,6
Aluminium	31,41	55,2
Zink	0,00	0,0
Kunststoffe	2,23	3,9
Polypropylen (PP)	0,08	0,1
Polyamid (PA)	2,13	3,7
Polyurethan (PUR/TPU)	0,02	0,0
Sonstige	18,89	33,2
Tischplatte (Holzwerkstoff, Furnier)	18,76	33,0
Gesamtgewicht	56,90	100,0
Recyclinganteil	35,00	62,0
Recyclingfähigkeit	56,77	99,8

Nicht recyclingfähig: Pulverlack

Die 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 Hilfs- und Betriebsstoffe sind in einem Gefahrenstoff-Kataster erfasst, das die Grundlage für eine weitere Minimierung oder Substitution bei potenziellen Problemstoffen bildet.



Umweltproduktinformation.

Confair-Falttisch. Umweltproduktinformationen.

Wilkhahn

Zertifikate Produkt / Normen



ANSI/BIFMA X5.5

Zertifikate Unternehmen, Mitgliedschaften



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council



Umweltproduktinformation.

Wilkhahn nachhaltig.

Wilkhahn



In seiner über 100-jährigen Unternehmensgeschichte kann Wilkhahn auf eine über Jahrzehnte gewachsene Nachhaltigkeitsphilosophie verweisen. Begriffe wie Langlebigkeit, soziale Fairness, Umweltverantwortung und Kulturorientierung entwickelten sich bereits seit den 50er-Jahren des letzten Jahrhunderts zu Leitmotiven des unternehmerischen Handelns. Wenn Wilkhahn heute international nicht nur wegen seiner Produkte, sondern auch aufgrund seiner modernen Unternehmensphilosophie als beispielgebendes Unternehmen gilt, dann gründet dies in der frühen Einsicht, dass ein langfristig orientierter Gestaltungsanspruch Umweltaspekte ebenso einbeziehen sollte wie die Verbesserung der sozialen Beziehungen und die Ausgestaltung der kulturellen Rolle eines Unternehmens. Dieses Verständnis unternehmerischen Handelns verbindet uns mit unseren Kunden in aller Welt. Kann es eine schönere Aufgabe geben, als sich gemeinsam für eine erfolgreiche und lebenswerte Zukunft zu engagieren?

↓ [Aktueller Nachhaltigkeitsbericht mit Umwelterklärung](#)



Umweltproduktinformation.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns gerne!

Wilkhahn



Wilkening + Hahne GmbH+Co.KG
Fritz-Hahne-Str. 8
31848 Bad Münder
Germany
Tel.: +49 5042 999 100
contact@wilkhahn.de
www.wilkhahn.com



Dach eines der vier Pavillons auf dem Wilkhahn-Gelände, die vom Architekten Frei Otto entworfen wurden.
Foto: Klemens Ortmeier