Cassina IXC.

ENVIRONMENTAL DATA SHEET



AIR FRAME 3014 leather sheet bench エアーフレーム 3014 ベンチ 合皮シート

Designed by David Chipperfield





強度と軽さを兼ね備えたアルミハニカムパネルを採用。エッジの効いたシャープでモダンなフォルムなど、無駄を排したシンプルなデザインが印象的です。中材にゴム質クッションを入れた革張りシートは、ハードでありながら落ち着いた座り心地です。メンテナンス性に優れており、使用頻度の高い場所でお使いいただけます。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。

※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS

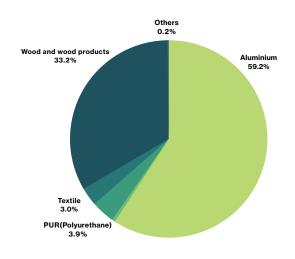
36.5%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY

59.7%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル 可能材重量 (K g)	リサイクル 可能材割合 (%)	CO² 排出量 (tCO²) ※1	CO² 排出量 (tCO²) ※ 2	CO² 削減量
Aluminium	13.37	59.2%	_	_	13.37	59.2%	_	_	_
Steel	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Stainless steel	0.12	0.5%	_	_	0.12	0.5%	_	_	_
PUR(Polyurethane)	0.87	3.9%	0.74	3.3%	_	_	0.0013659	0.0022185	0.0008526
PP(Polypropylene)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PA(Polyamide)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PEs(Polyester)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PE(Polyethylene)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PMMA(Acrylic)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Melamine	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PVC	_	_	_	_	_	_	_	_	_
ABS	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Textile	0.68	3.0%	_	_	_	_	0.0010676	0.001734	0.0006664
Leather	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Cotton wool	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Wood and wood products	7.50	33.2%	7.50	33.2%	_	_	0.00006	0.019125	0.019065
Glass	_	_	_	_	_	_	_	_	_
STONE	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Others	0.05	0.2%	_	_	_	_	0.0001275	0.0001275	_
	22.59	100.0%	8.24	36.5%	13.49	59.7%	0.002621 (2.621 kg)	0.023205 (23.205 kg)	0.020584 (20.584 kg)



AIR FRAME 3014 leather sheet bench エアーフレーム 3014 ベンチ レザーシート

Designed by David Chipperfield





強度と軽さを兼ね備えたアルミハニカムパネルを採用。エッジの効いたシャープでモダンなフォルムなど、無駄を排したシンプルなデザインが印象的です。中材にゴム質クッションを入れた革張りシートは、ハードでありながら落ち着いた座り心地です。メンテナンス性に優れており、使用頻度の高い場所でお使いいただけます。アルミニウムは融点が低いため、溶解して簡単にリサイクルすることができます。また、リサイクルに必要なエネルギーは、新たなアルミニウム地金を製造する場合に比べてわずか3%となり、省エネルギーに大きく貢献できます。

※写真はイメージです。

RECYCLED MATERIALS

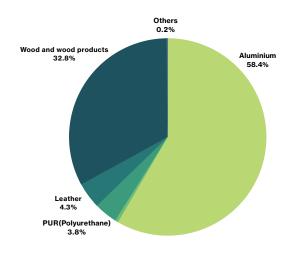
36.0%

Recycled materials とは再利用された素材を示しています。

RECYCLABILITY

58.9%

recyclability とは材料が再利用可能かを示しています。



	製品重量 (Kg)	重量割合 (%)	再生材重量 (Kg)	再生材割合 (%)	リサイクル 可能材重量 (Kg)	リサイクル 可能材割合 (%)	CO² 排出量 (tCO²) ※1	CO² 排出量 (tCO²) ※ 2	CO ² 削減量
Aluminium	13.37	58.4%	_	_	13.37	58.4%	_	_	_
Steel	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Stainless steel	0.12	0.5%	_	_	0.12	0.5%	_	_	_
PUR(Polyurethane)	0.87	3.8%	0.74	3.2%	_	_	0.0013659	0.0022185	0.0008526
PP(Polypropylene)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PA(Polyamide)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PEs(Polyester)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PE(Polyethylene)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PMMA(Acrylic)	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Melamine	_	_	_	_	_	_	_	_	_
PVC	_	_	_	_	_	_	_	_	_
ABS	_	-	_	_	-	_	_	_	_
Textile	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Leather	0.98	4.3%	_	_	_	_	0.002499	0.002499	_
Cotton wool	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Wood and wood products	7.50	32.8%	7.50	32.8%	_	_	0.00006	0.019125	0.019065
Glass	_	_	_	_	_	_	_	_	_
STONE	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Others	0.05	0.2%	_	_	_	_	0.0001275	0.0001275	_
	22.89	100.0%	8.24	36.0%	13.49	58.9%	0.0040524 (4.0524 kg)	0.02397 (23.97kg)	0.0199176 (19.9176 kg)



カッシーナ・イクスシー サステナビリティの推進

カッシーナ・イクスシーは 1980 年に創業して以来、日本の生活環境にあったデザイン性の高いインテリアアイテムを提供してまいりました。イタリアの歴史ある家具ブランド"カッシーナ"の商品を 40年以上取り扱い、海外からのセレクト商品、国内オリジナル開発商品をまとめた"イクスシー"という独自のブランドと組み合わせ、時代に適応した多様な生活空間の実現をミッションとして取り組んでいます。「洗練された、夢のある生活空間へ」という企業理念のもと、カッシーナ・イクスシーは人々の豊かなライフスタイル実現に向け、より一層企業価値を高めることに努めます。これからも持続可能な社会と企業を目指す為に、変化し続けるライフスタイルに合わせた夢のある住空間、洗練された働く空間など、人々の心を動かすような提案を創造してまいります。















ENVIRONMENT 環境面

自社工場には約750㎡の太陽光パネルを設置し、 工場全体のエネルギー使用量の約66%をクリーン エネルギーに置き換えて生産しています。また、人体 と環境に配慮された資材の使用に努め、人体に影響 のある有機溶剤の使用は最小限に抑えています。 海外から輸入している製品は、それぞれイタリアや ドイツなど生産国の厳しい環境基準をクリアしたも のです。各製品の環境データシートには、製品重量 における①再利用された材料の割合、②リサイクル 可能材料の割合が明記されています。

SAFETY 安全性と耐久性

国内外で定められた安全規格やそれに類する必要な 検査を実施し、高い安全性が認められた製品を お届けしています。ただ安全なだけでなく、製品の 耐久性も長期間で使用いただくうえで重要な項目 です。構造体そのものや使用する素材においても 長期間の使用に耐えうるものを採用しており、安心 してお選びいただけます。

MAINTENANCE メンテナンス

アフターサービス窓口を設置し、メンテナンスなど 納品後のさまざまなお問い合わせに対応しています。修理や補修が必要になった際は専門スタッフが 伺い、製品の特性や状態に合わせた適切な処置を ご提案します。現地対応ができないものについては、国内の自社工場や信頼できるサプライヤーにて対応 します。メンテナンスが施された製品は、これまで と同じようにご使用いただけます。