



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Details

00 00: 0000 00 0000 0 0000 00000000. 00 0000 00 0 00 0000 0 00 00 00 00 00 00 00 0, 00 00(00, 00 00, 0000 00 0, 00)0 00 0000 0000 0000 00 00000(BCT)0 00000. 00, 00000 McKee 000 BCT $\approx 5.87 \times \text{ECT} \times \sqrt{(0000 \times 00)}$ 0 0000 0 0 0 00 BCT0 00000, 00000 00000 00 00 0000 0000 00000. 00, 0000 0000 0000 0000 00000 00 0000 0000, 00 00, 00 00 00 000000.

00 00: 20260 00. 0000 00 00 0000 0000 00 0000 00000 00000 0000 00000.

00 00 00000 0000 0000 00000 0000 0000 00000 “32 ECT”00 00 000000. 0000 0 0000 00 0000 00 0000 00000 00000 00 0 0000 0 00 0 00 0000 00 0000. 0 00 0000 0000 00 00 00, 00 0000 0000 0 0 00 00, 00 0 00 00 00000 00000. 0 00000 00 0000 00 00 0 0000 00 000000, 00000 0000 00000 00 0000 0000 0000 0 00000.

0000 0000 0000 0000 00000 0000 0000 0 00 00

00 0000 00 0000000. 0000 00000000 0000 0000 00 0000 0000 0000 0 00 0000 0000 00000. 0 00 00 0000 00000, 0000 00000 0 00, 0000 0000 00 0000. 00 0000 0000 0000 0000 0000 00 0 0000. 0 0 0000 0 00 00 SKU0 0000 00000 00 00000. 0000 0000 00, 0 00, 00 0000 00000, 00 000000 00 00 0000 0000 0 00 00000 00000 0000 0 00000.

0 00 00 00 00000 00000. 00, 00, 00000 0000 0000 00000 0000 0000 00000 00000. 00 0 00 0000 00 000000 0000000 0000 0 00 000000 0 0000 00000. 00 0000 0000000 0000, 00 0000 0000 0 0000 00000 00 0000.

00

1. 0000 00-0000 0000-00
2. 100: 0 00-0000 00-00 00-00
3. 200: 000000 00-0000 00 BCT0 00
4. 300: McKee 00000 ECT00 BCT 00
5. 400: 0000 0000-00 00
6. 500: 0000 0000-0000 00 000000 00
7. 00: 00-0000-000000 0000-00
8. 00-00-0 00
9. [FAQ](#)
10. 00-00

0000 00 0000 0000 0000 00000?

0000 00 00000 0 0000 0000 0000 00 00 0000 0 00 0000 00 000000. [Fibre Box Handbook^{\[1\]}](#) (Fibre Box Association 00)0 0 00000 00 00, 00, 0000 0000 000000 00 00 00 00 0000000.

00	00 00	0 000000 00 00	0000 00
ECT(Edge Crush Test, 00 00 00)	0000 00000 00 00 00000	lb/in	000000 00000 0000 00000, 00 0000 ISO 3037:2022^[2] 00 TAPPI 00 0000 00000 00 00

2.2: 如何计算 BCT 值

BCT 值是指一个 BCT 箱在标准条件下可以承受的堆叠重量。BCT 值越高，表示该箱可以承受的堆叠重量越大。BCT 值通常以 1.0 为基准，表示该箱可以承受 1.0 倍的堆叠重量。

$$\text{BCT} = 1 \div (\text{箱高} \times \text{箱宽} \times \text{箱深})$$
$$\text{箱 BCT} = \text{箱高} \times \text{箱宽} \times \text{箱深}$$

如何计算 BCT 值？[Georgia Tech Renewable Bioproducts Institute^{\[5\]}](#) 提供了一个 BCT 值的计算方法。该方法假设箱的 BCT 值为 32% (即 0.32)，箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)，箱的堆叠宽度为 50% (即 0.5)。

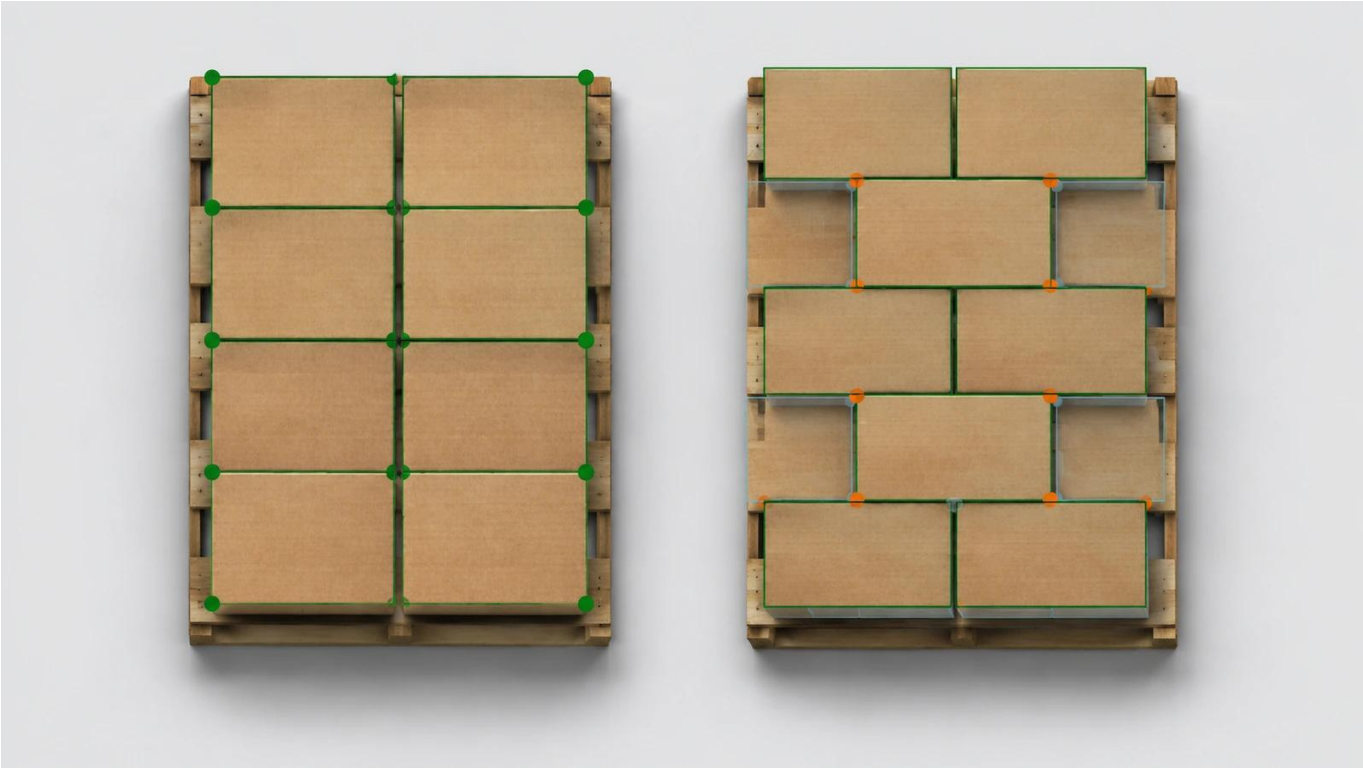
如何计算 BCT 值？Fibre Box Handbook 提供了一个 BCT 值的计算方法。该方法假设箱的 BCT 值为 32% (即 0.32)，箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)，箱的堆叠宽度为 50% (即 0.5)。

箱高	箱宽	箱深
0.68 (即 80% 箱高)	0.60	0.32 BCT 箱的堆叠高度
0.60	0.60	箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)
0.90	0.60	箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)
0.60	0.60	箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)
1.00	0.60	箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)

箱高: $0.68 \times 0.60 \times 0.90 = 0.367$ 箱的堆叠高度为 2.72, 箱 BCT = $225 \times 2.72 \approx 613 \text{ lb}$.

箱宽: $0.367 \times 0.60 = 0.220$ 箱的堆叠高度为 4.54, 箱 BCT = $225 \times 4.54 \approx 1,021 \text{ lb}$.

如何计算 BCT 值？400 lb 箱的堆叠高度。箱的堆叠高度为 80% (即 0.8)，箱的堆叠宽度为 50% (即 0.5)。



3██: McKee ████ ECT██ BCT ██

McKee 000 RSC BCT 0000:

$$\text{BCT} \approx 5.87 \times \text{ECT} \times \sqrt{(h \times Z)}$$

□□□ ECT□ lb/in, h□ □□□ □□□(□□), Z□ □□ □□(□□), BCT□ lbf □□□□□.

$Z = 2 \times (16 + 12) = 56$ in. C-plates spaced at 0.16 in ($C\text{-plate} = 3.2\text{--}4.0$ mm) $h \times Z = 8.96$, $\sqrt{8.96} \approx 2.99$.

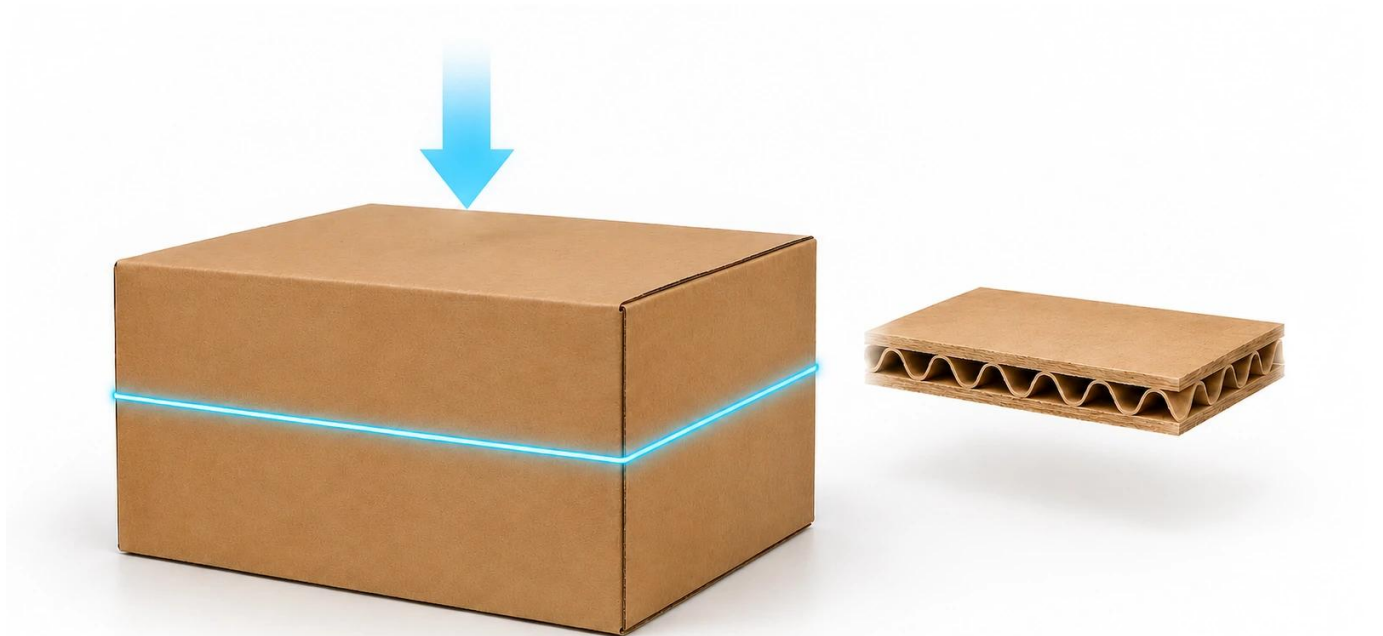
32 ECT $\times$ $\times$ $\times$: BCT $\approx 5.87 \times 32 \times 2.99 \approx$ **562 lb**. $\times$ $\times$ $\times$ $\times$ 613 lb $\times$ $\times$ $\times$ $\times$ 1,021 lb $\times$ $\times$ $\times$ $\times$.

□□□ □□□ □□ □□ ECT□ □□ □ □□□□:

$$\text{ECT} = \text{BCT} \div (5.87 \times \sqrt{(h \times Z)})$$

- $\sigma(h = 0.16)$, σ : $613 \div 17.57 \approx 34.9$, σ ≈ 40 ECT σ .
- σ , σ : $1,021 \div 17.57 \approx 58.1$. σ ≈ 58 ECT σ .
- BC $\sigma(h \approx 0.25)$, σ : $\sqrt{(0.25 \times 56)} = 3.74$, $1,021 \div 21.96 \approx 46.5$, σ ≈ 48 ECT σ .

මුදල් මාරු කිරීමේ ක්ෂමතාවය, මාරු කිරීමේ BCT 41% ක් වැඩි විය. මුදල් මාරු කිරීමේ ක්ෂමතාවය (ECT) මාරු කිරීමේ ක්ෂමතාවය විය.

[illegible]

4단계: 상자 크기 및 면적

RSC(박스 0201 in, [FEFCO Code^{\[6\]}](#) 박스 02)의 표준 박스 크기를 사용합니다. 박스 크기를 박스 크기 테이블에서, 박스 크기 테이블에서 박스 크기 테이블에서 찾습니다.

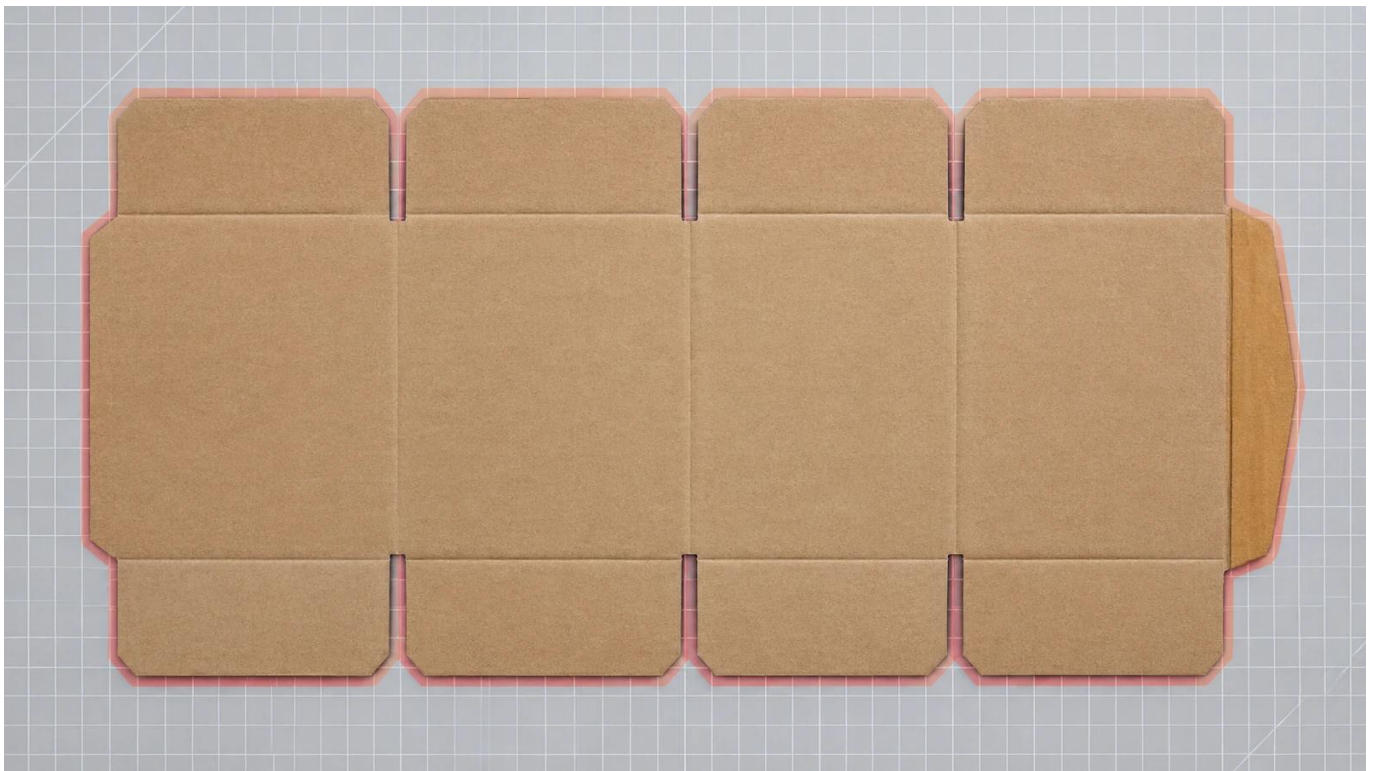
박스 길이 $\approx 2L + 2W + \text{박스 크기(박스 크기)} + \text{박스 크기}$

박스 폭 $\approx D + W + \text{박스 크기}$

박스 길이 1.5 in, 박스(박스) 박스 크기 박스 0.5 in을 사용합니다. 박스 크기 테이블에서 박스 크기 테이블에서 박스 크기 테이블에서 찾습니다.

- 박스 길이 = $32 + 24 + 1.5 + 0.5 = 58$ in
- 박스 폭 = $10 + 12 + 0.5 = 22.5$ in
- 박스 면적 = $58 \times 22.5 = 1,305 \text{ in}^2 \div 144 = \mathbf{9.06 \text{ ft}^2}$

박스 크기, 박스, 박스 크기 테이블에서 박스 크기 테이블에서. 박스 크기 8%의 박스 크기 박스 크기 9.79 ft², 박스 **9.79 MSF**(박스 크기), 박스 **1,000** 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기.



5단계: 상자 크기 및 면적

박스 크기 박스 = 박스(ft²) $\div$ 1,000 $\times$ MSF 박스 크기

박스 크기 박스 크기 = $0.00979 \times \text{박스 크기 MSF}$ 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 '박스 크기' 박스 크기 박스 크기 박스 크기, 박스 크기 박스 크기, 박스 크기, 박스 크기, 박스 크기, 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기.

박스 크기 = 박스 크기 $\times$ 박스 크기 박스 크기

박스 크기 박스 크기 박스 크기 0.11 lb/ft²(박스 크기, 박스 크기 박스 크기 박스 크기)박스 크기 박스 크기 박스 크기 $9.06 \times 0.11 \approx \mathbf{1.0 \text{ lb}}$ 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기.

박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 EPR 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기. 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기 박스 크기 lb 박스 크기

\$0.01–0.03 per lb, or \$0.01–0.03 per ton. For example, if you have 100 tons of waste, the cost would be \$1,000–\$3,000. EU has a target of 12% (2026) for waste-to-energy. The EPA 2018 rule requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

For example, the American Forest & Paper Association [9] reports that 69%–74% of waste is recycled. The EPA 2018 rule [10] requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

Table: Waste Volume and Weight

Table shows 16 × 12 × 10 in (Z = 56 in) 2000 lb BCT (2000 lb BCT) and 1,021 lb (1,021 lb) waste volume and weight.

Waste Type (lb)	Waste Type (lb)	McKee BCT (lb)	Waste Type (lb)	Waste Type (lb)
32 ECT C	0.16	562	Waste Type (lb)	Waste Type (lb)
40 ECT C	0.16	703	Waste Type (lb)	Waste Type (lb)
44 ECT C	0.16	773	Waste Type (lb)	Waste Type (lb)
48 ECT BC	0.25	1,054	Waste Type (lb)	Waste Type (lb)
51 ECT BC	0.25	1,120	Waste Type (lb)	Waste Type (lb)

For example, if you have 100 tons of waste, the cost would be \$1,000–\$3,000. EU has a target of 12% (2026) for waste-to-energy. The EPA 2018 rule requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

For example, the American Forest & Paper Association [9] reports that 69%–74% of waste is recycled. The EPA 2018 rule [10] requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

Table: Waste Volume and Weight

Table shows 16 × 12 × 10 in (Z = 56 in) 2000 lb BCT (2000 lb BCT) and 1,021 lb (1,021 lb) waste volume and weight.

1. Waste Type (lb) Waste Type (lb) McKee BCT (lb) Waste Type (lb) Waste Type (lb)
2. Waste Type (lb) Waste Type (lb) McKee BCT (lb) Waste Type (lb) Waste Type (lb)
3. Waste Type (lb) Waste Type (lb) McKee BCT (lb) Waste Type (lb) Waste Type (lb)
4. Waste Type (lb) Waste Type (lb) McKee BCT (lb) Waste Type (lb) Waste Type (lb)

For example, if you have 100 tons of waste, the cost would be \$1,000–\$3,000. EU has a target of 12% (2026) for waste-to-energy. The EPA 2018 rule requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

FAQ

FAQ: Waste Volume BCT (2000 lb BCT) and 1,021 lb (1,021 lb)

For example, if you have 100 tons of waste, the cost would be \$1,000–\$3,000. EU has a target of 12% (2026) for waste-to-energy. The EPA 2018 rule requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

FAQ: McKee BCT (2000 lb BCT) and 1,021 lb (1,021 lb)

For example, if you have 100 tons of waste, the cost would be \$1,000–\$3,000. EU has a target of 12% (2026) for waste-to-energy. The EPA 2018 rule requires 96.5% of waste to be recycled, which means 3.5% can be incinerated. This is a significant reduction in waste volume.

FAQ: Mullen 纖維箱 符合 ECT 箱 有 哪些?

纖維箱 符合 有 多種。 纖維箱(ISO 2759)箱 符合 纖維 箱 符合 纖維, ECT(ISO 3037)箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。 200# 纖維 箱 符合 32 ECT 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合, 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。 箱 符合 ECT, 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。

FAQ: 纖維 箱 符合 纖維?

箱 符合 纖維 有 多種 纖維。 箱 符合 纖維 有 多種 纖維 BCT 箱 符合 32%(纖維 80% 纖維)纖維 纖維 箱, 箱 符合 纖維 箱 符合 50%箱 符合 纖維 纖維。 箱 符合 箱 符合 纖維 箱 符合 箱, 纖維 纖維 纖維。

FAQ: 纖維 箱 符合 箱 符合 纖維?

纖維。 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 40 ECT 箱 符合 纖維 纖維 纖維。 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 箱, 箱 符合 EPR 箱 符合 箱 符合 箱 符合 纖維。 纖維 箱 符合 箱 符合 纖維 纖維。

FAQ: 纖維箱 箱 符合 纖維 纖維?

箱 符合, 箱 符合, 箱 符合 箱, 箱 符合 箱, 箱 符合 箱, 箱 符合 BCT, 箱 符合 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 纖維。 箱 符合 箱 符合 纖維 纖維 纖維 纖維 纖維。

箱 符合

- 箱 符合 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。 — 225 lb箱 符合 纖維 箱 符合 箱 符合 613-1,021 lb箱 BCT 纖維 纖維(纖維)
- 箱 符合 纖維 纖維 纖維 箱 符合 纖維。 — 箱 符合 箱 符合 纖維 箱 符合 BCT 箱 符合 32%箱, 箱 符合(RH)箱 80%箱(纖維)
- **McKee** 纖維 箱 符合 **ECT** 箱 符合 箱 符合 **BCT** 纖維 箱 符合 纖維。 — 32 ECT 箱 符合 C纖維 箱 符合 BCT箱 符合 562 lb箱, 箱 符合 56 in箱。 ECT箱 2022箱 ISO 3037箱 符合 纖維(纖維)
- 箱 符合 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。 — 箱 RSC箱 符合 9.06 ft²箱, 箱 符合 9.79 MSF(箱 1,000箱 符合)箱 符合 8%箱(纖維)
- 箱 符合 箱 符合 箱 符合 纖維。 — EU PPWR箱 符合 12(2026)箱 符合 纖維 纖維 纖維(纖維)
- 纖維 箱 符合 箱 符合 纖維。 — 69%-74%(AF&PA, 2024)箱 96.5%(EPA, 2018)箱 符合 箱 符合 纖維(纖維)

箱 符合

纖維 箱 符合 纖維 纖維 箱 符合 纖維 箱, 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。 箱 符合 纖維, 纖維 箱 符合 纖維, McKee 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱, 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。 箱 符合 箱 符合 箱 符合 纖維 纖維。 箱 符合 箱 符合 箱 符合 纖維 纖維 箱, 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維 箱 符合 纖維。

箱 符合 纖維 箱 符合

1. Fibre Box Association, *Fibre Box Handbook*. <https://www.fibrebox.org/fibre-box-handbook/> (2026 箱 符合 纖維)。 [↵](#)
2. 纖維 箱 符合, ISO 3037:2022, 纖維: 箱 符合 箱 符合 箱 符合。 <https://www.iso.org/obp/ui/en/#!iso:std:80310:en> (2026箱 符合 纖維)。 [↵](#)
3. 纖維 箱 符合, ISO 2759, 纖維: 纖維 箱 符合。 <https://www.iso.org/obp/ui/en/#!iso:std:61488:en> (2026箱 符合 纖維)。 [↵](#)
4. ASTM International, 纖維 箱 符合 纖維 D10.27. <https://www.astm.org/membership-participation/technical-committees/committee-d10/subcommittee-d10/jurisdiction-d1027> (2026箱 符合 纖維)。 [↵](#)
5. Georgia Institute of Technology, Renewable Bioproducts Institute, 箱 符合 箱 符合 纖維 箱 符合(PDF)。

<https://renewablebioproducts.gatech.edu/sites/default/files/2025-12/4effects-of-moisture-content-on-box-compression-strength.pdf> (2026년 12월 4일). ↵

6. FEFCO, 펄프 상자 압축 강도. <https://www.fefco.org/technical-information/fefco-code> (2026년 12월 4일). ↵
7. EUR-Lex, 포장 상자 압축 강도 지침(EU) 2025/40. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=OJ:L_202500040 (2026년 12월 4일). ↵
8. 환경 보호, 포장 폐기물. https://environment.ec.europa.eu/topics/waste-and-recycling/packaging-waste_en (2026년 12월 4일). ↵
9. American Forest & Paper Association, 펄프 상자: 2024 U.S. 재활용률(2025). <https://www.afandpa.org/news/2025/paper-industry-announces-2024-us-paper-recycling-rates> (2026년 12월 4일). ↵
10. 환경 보호청(EPA), 포장 폐기물: 2018년 재활용률(2018년 12월 4일). <https://www.epa.gov/facts-and-figures-about-materials-waste-and-recycling/containers-and-packaging-product-specific> (2026년 12월 4일). ↵