



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



GSM

Details

[illegible]

60, 70, 80 100 gsm GSM

GSM 120 gsm
 60 gsm 40 to 120 gsm
 40 to 120 gsm

□□□□□□□

1. [GSM](#)
2. [GSM](#)
3. [40 to 120 GSM](#)
4. [70 GSM](#) [80 GSM](#)
5. [GSM](#)
6. [GSM](#)

GSM

GSM [ISO 9073-1:2023^{\[1\]}](#)
80 gsm 1 80

0.9 g/cm³ 80 g PP 0.09 mm 90 gsm

CalRecycle^[6] SB 270 2025 12 31 2026 1 1
10
GSM
60 gsm 2021 9 30

70-80 gsm
 D
 W



40 to 120 GSM

80 gsm

GSM	Thickness	Weight	Strength	Flexibility	80 gsm	Notes
40	≈0.044 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	50%	Not suitable for heavy use
50	≈0.056 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	63%	Not suitable for heavy use
60	≈0.067 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	75%	Not suitable for heavy use
70	≈0.078 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	88%	Not suitable for heavy use
80	≈0.089 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	100%	Not suitable for heavy use
90	≈0.100 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	113%	Not suitable for heavy use
100	≈0.111 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	125%	Not suitable for heavy use
120	≈0.133 mm	Lightweight	Low strength	High flexibility	150%	Not suitable for heavy use

80 to 100 gsm
 120 gsm
 12 lb
 90 gsm

紙の厚さの目安



紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。1mmの厚さの紙は、60-70 gsmの範囲に属します。70-80 gsmの範囲に属する紙は、80 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、90 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。EU規格では、2026年8月12日より、紙の厚さを表す単位として、[40](#)
[\[7\]](#) mmの範囲に属する紙は、80 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、90 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。

70 GSMと80 GSMの紙の厚さの目安

紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。10mmの厚さの紙は、14%の範囲に属する80 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、90 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。

紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。70 gsmの範囲に属する紙は、80 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、90 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。

紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。80 gsmの範囲に属する紙は、90 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、100 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。GSMは、紙の重さを表す単位で、1mmの厚さの紙の重さを表します。80 gsmの範囲に属する紙は、90 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、100 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。

紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。1mmの厚さの紙は、5mmの範囲に属する紙よりも薄いですが、10mmの範囲に属する紙よりも厚いです。

紙の厚さ

紙の厚さ **GSM** の目安

紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。80 gsmの範囲に属する紙は、90 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、100 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。

紙の厚さ **GSM** の目安

紙の厚さは、紙の重さ（gsm）と紙の厚さ（mm）の両方で表されます。70-80 gsmの範囲に属する紙は、100 gsmの範囲に属する紙よりも薄いですが、80 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。A4の紙は、0.5 kgの範囲に属する紙よりも薄いですが、100 gsmの範囲に属する紙よりも厚いです。

80 gsm 100 gsm

80 GSM

80 g/m² 0.09 mm

GSM

10 × 10 cm 0.01 g 100 ISO 9073-1

GSM

FTC 60^[8] PP ASTM D6400^[9] 2026^[10] D.

GSM

60–80 gsm

- GSM — ISO 9073-1:2023
- 11
- 2–3
- 22 lb 175 ft 125 SB 270
- 2026 \$0.10
- 60%

GSM 70–80 gsm 60 gsm 1 90–100 gsm

D

1. ISO 9073-1:2023 1 2023 https://www.iso.org/obp/ui/es/?_escaped_fragment_=iso:std:83590:en

2. "In Depth: China's Popular Plastic Bag Replacement Is Less Green Than It Seems." Caixin Global 2024 6 27
<https://www.caixinglobal.com/2024-06-27/in-depth-chinas-popular-plastic-bag-replacement-is-less-green-than-it-seems-102210555.html> ↵
3. "Study Shows Impact of NJ Plastic Bag Ban." Nonwovens Industry
<https://www.nonwovens-industry.com/breaking-news/study-shows-impact-of-nj-plastic-bag-ban/> ↵
4. Environmental Science & Technology | American Chemical Society | 2025
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.est.5c04448> ↵
5. SB 270
<https://oag.ca.gov/sites/all/files/agweb/pdfs/consumers/bag-ban-english.pdf> ↵
6. CalRecycle "Bag Requirements at Grocery and Retail Stores."
<https://calrecycle.ca.gov/plastics/bagrequirements/> ↵
7. EUR-Lex Packaging and packaging waste (from 2026) EU 2025/40
<https://eur-lex.europa.eu/EN/legal-content/summary/packaging-and-packaging-waste-from-2026.html> ↵
8. 16 CFR § 260.12 Recyclable claims FTC
<https://www.ecfr.gov/current/title-16/chapter-I/subchapter-B/part-260/section-260.12> ↵
9. ASTM D6400
<https://www.astm.org/d6400.html> ↵
10. "Philadelphia lawsuit targets deceptive recyclability claims by SC Johnson, Bimbo Bakeries." Packaging Dive 2026 10 7
<https://www.packagingdive.com/news/philadelphia-lawsuit-deceptive-recyclability-claims-sc-johnson-bimbo-bakeries/761077/> ↵