



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



تغليف أنابيب ورقية مخصص: علب تلسكوبية من 2 قطعة

Product Image













Details

تغليف أنابيب ورقية مخصص | علب تلسكوبية من 2 قطعة الوصف التعريفي: حدّد علب أنابيب ورقية من 2 قطعة: عنوان للشموع ومستحضرات التجميل والهدايا. قارن الملاءمة والتشطيبات وأخذ العينات وفحوص الجودة والشحن قبل طلب عرض سعر.

تجمع علب الأنابيب الورقية التلسكوبية المخصصة من 2 قطعة بين جسم أسطواناني وغطاء متداخل قابل للإزالة. للشموع ومستحضرات التجميل المعبأة والهدايا، ابدأ بملاءمة المنتج وإحساس الفتح وموضع التصميم، ثم أكّد المواد والحماية وشروط الطلب والتسليم عبر عرض سعر خاص بالمشروع وعينة فعلية.

لمؤسسي العلامات التجارية ومشتري التغليف وفرق المنتجات: يستحق هذا الشكل التقييم عندما يتجاوز دور العرض عملية الشراء الأولى. تخيّل مرطبان شمعة يظهر تحت غطاء يُرفع، أو زجاجة عناية بالبشرة مثبتة داخل حشوة داخلية ملائمة، أو هدية تُقدّم من دون علب كرتونية تقليدية قابلة للطي. يحتاج كل تطبيق إلى تقييمه الخاص للملاءمة والحماية.

لا يمكن لمظهر خارجي مصقول أن يعوّض تجربة فتح غير مريحة. قد يقوّض الغطاء الفضاخ أو الزجاجة المهترزة أو السطح المطبوع المخدوش التجربة التي قصدتها. كما أن اكتشاف هذه المشكلات بعد التعبئة يسبب مناولة إضافية وتغليفًا بديلاً.

وعدم يقين عند الإطلاق.

الحل العملي هو اعتماد العبوة كمنظومة واحدة: المنتج، والحشوة الداخلية، وجسم الأنبوب، والغطاء، وكرتونة الشحن. تغطي هذه الصفحة علب أنابيب ورق مخصصة قابلة للتمديد ومكوّنة من 2 قطعة، ضمن «العلب المخصصة / أنابيب الورق ومدة الإنتاج ووزن الوحدة ونتائج الأداء كلها ما (MOQ) المخصصة». الأبعاد ومواصفات المواد والشهادات وكمية الطلب الدنيا زالت غير مؤكدة لهذا المنتج.



مفاهيم توضيحية لشكل الأنبوب والتشطيب؛ تحتاج التكوينات المعروضة إلى التحقق من الملاءمة الفعلية.

استكشف دليل الشراء

- [ما الذي يجعلها علبة تلسكوبية من 2 قطعة؟](#)
- [كيف تحدد الملاءمة والتصميم القابل للقراءة؟](#)
- [ما الأسطح وتفاصيل الإغلاق التي تستحق أخذ عينات؟](#)
- [ما الذي يجب أن تعالجه المراجعة الأولية للتصميم؟](#)
- [كيف ينبغي أن تتم الموافقة على العينات والإنتاج؟](#)
- [ما فحوص الجودة التي تحمي عملية الشراء؟](#)
- [أي خيار تغليف يناسب أولوياتك الشرائية؟](#)
- [كيف تتحكم في مخاطر الشحن وإعادة الطلب؟](#)
- [ما الذي ينبغي أن تحمله إلى قرار التوريد؟](#)
- [حوّل موجز منتجك إلى مواصفة جاهزة للعينة](#)

↑ ما الذي يجعلها علبة تلسكوبية من 2 قطعة؟

تتمثل السمة الأساسية في العلاقة بين الجسم والغطاء القابل للإزالة: يتداخل الغطاء فوق الجسم وينزلق بعيدًا لكشف المحتويات. يصف مصطلح «تلسكوبي من 2 قطعة» بنية الفتح، وليس سماكة جدار أو طريقة لف أو درجة مادة تم التحقق منها. يجب إدراج تفاصيل الإنشاء هذه في المواصفة المعتمدة.

هذه ليست موزعة تعمل بالضغط إلى أعلى، ولا حاوية ملولبة، ولا أنبوبًا صناعيًا للبريد. يحتاج المشروع الذي يتطلب توزيعًا مباشرًا أو آلية قفل مخصصة أو شحنًا من دون علبة خارجية إلى تقييم إنشائي منفصل، بدل افتراض أن جميع العبوات الأسطوانية تتصرف بالطريقة نفسها.

افصل بين العرض واحتواء المنتج

بالنسبة إلى زجاجة عناية بالبشرة محكمة الإغلاق أو مرطبان شمعة، قيّم الأنبوب كتغليف ثانوي يحيط بالعبوة الأساسية. وبالنسبة إلى الشاي أو القهوة أو السلع الجافة الأخرى، حدّد ما إذا كانت هناك حاجة إلى كيس داخلي محكم قبل اختيار الغلاف الخارجي. بشأن منتجات الأنابيب الورقية^[1] توضح هذا الفرق من خلال مناقشة الأكياس الواقية إلى جانب أنابيبها؛ Roastar إرشادات وتنطبق ادعاءات صلاحية ملامسة الغذاء وإعادة التدوير على تكوينها هي، ولا تنطبق تلقائيًا على هذا المنتج.

يجب تحديد السعة والحمل المدعوم وعدد العناصر التي تتسع لها العبوة بالاستناد إلى أبعاد المنتج الفعلية وحالته عند التحميل والتحقق من العينة. ولا تُعد صورة أنبوب ممتلئ مواصفة للسعة أو دليلًا على الحماية أثناء النقل.

↑ كيف تحدد الملاءمة والتصميم القابل للقراءة؟

ابدأ بالمنتج الكامل في حالته القابلة للبيع. أدرج أوسع جزء إغلاق والملصق والتغليف الواقى وأي مكونات معبأة معه. سجّل الأبعاد بالمليمتر والكتلة بالغرام، ثم ميّز بين المساحة الداخلية القابلة للاستخدام والغلاف الخارجي النهائي.

حقل المواصفة	ما يجب تقديمه أو تأكيده	غرض الاعتماد
غلاف المنتج	الحد الأقصى للعرض أو القطر والارتفاع الكلي، بالمليمتر	تحديد الجسم الفعلي الذي يجب أن يدخل الأنبوب ويخرج منه
الأبعاد الداخلية القابلة للاستخدام	القطر الداخلي والارتفاع القابل للاستخدام، بالمليمتر؛ بانتظار اعتماد العينة	مراعاة الحشوة الداخلية والتغليف والخلوص
الأبعاد الخارجية النهائية	القطر والارتفاع الكليان عند الإغلاق، بالمليمتر؛ بانتظار الرسم	التحقق من موضع العرض والتخزين وملاءمة علبة الشحن
علاقة الغطاء	عمق التداخل وإحساس الفتح المقصود؛ بانتظار العينة	الموازنة بين سهولة الوصول وثبات الإغلاق
حالة التحميل	كتلة المنتج بالغرام، والاتجاه، وترتيب الحشوة الداخلية	تحديد التكوين المطلوب تقييمه أثناء اختبارات المناولة
مساحة التصميم	قوالب الجسم والغطاء ومواقع الوصلات والمناطق المخفية	الحفاظ على ظهور المعلومات الأساسية بعد التجميع

هذه الحقول إطار للمواصفة وليست حدود مقاسات معلنة. لا تستبدل الأبعاد الخارجية بالملاءمة الداخلية، ولا تطبق خلوصًا موحدًا من دون اختبار المنتج الفعلي والحشوة الداخلية.

كيف يمكن للورق وظروف Paper Tube Co.^[2] يحتاج إحساس الفتح أيضًا إلى مراجعة فعلية. يشرح تفسير ملاءمة الغطاء من التخزين أن تؤثر في ملاءمة الشد. اتفق لمشروعك على سلوك الفتح والاحتفاظ المقبول بدل الاعتماد على وصف «محكم» بوصفه معيار القبول الكامل.



راجع التصميم والغطاء مغلقًا ثم بعد إزالته. يجب ألا يختفي النص المهم أسفل منطقة التداخل، وينبغي تقييم الرسم الممتد عبر الجسم والغطاء من حيث محاذاة التجميع. يجب الحكم على قابلية القراءة فوق السطح الفعلي المنحني، لا على معاينة شاشة مسطحة فقط.

[↑](#) ما الأسطح وتفاصيل الإغلاق التي تستحق أخذ عينات؟

يمكن مناقشة مظهر ورق الكرافت، والأغلفة البيضاء المطبوعة، ومعالجات المطفي أو اللامع، وتفاصيل الفويل، والتنقيش البارز والغائر، والتأثيرات الموضعية. وهي مرشحات لعرض السعر، وليست قائمة خيارات مؤكدة لهذا المنتج. اطلب عينة تُظهر الورق المقترح والزخرفة والتشطيب معًا.

قارن المظهر عند الوصلة والحافة المكشوفة ومنطقة الغطاء المتداخل. قد يحتاج التشطيب الجذاب على عينة مسطحة إلى مراجعة إضافية حيث ينزلق الغطاء فوق الجسم. حدّد مستوى الخدوش المقبول ووضوح الغراء ومظهر الحواف في العينة المعتمدة.

لا تندرج تجهيزات المشبك الخلفي ضمن مفهوم هذا المنتج التلسكوبي. تتمثل قرارات الإغلاق ذات الصلة في تداخل الغطاء وأسطح التلامس وأي ملصق ختم محدد بشكل منفصل. ولا يثبت الختم الزخرفي الإحكام الهوائي أو مقاومة الأطفال للفتح؛ فلم يتم التحقق من أيٍّ من الخاصيتين لهذا المنتج.



افصل بين ادعاءات التوريد وادعاءات التخلص

للورق والتغليف^[3]. إذا كانت **FSC** بالتوريد المسؤول وعمليات سلسلة الحياة، كما هو موضح في **إرشادات FSC** تتعلق شهادة **FSC** الشهادة مطلوبة، فاطلب مستندات خاصة بالتوريد المقترح وأكد الادعاء المنطبق قبل اعتماد التصميم. لا توجد هنا شهادة مثبتة لهذا المنتج.

وبالمثل، لا يثبت وصف «قائم على الورق» قابلية إعادة تدوير شاملة أو قابلية للتسميد أو خفضًا محددًا للكربون. فيم البنية الكاملة، بما في ذلك الأغلفة والطلاءات والمواد اللاصقة والبطانات والحشوات الداخلية، وفق مسار الاسترداد المقصود. وقد تؤدي الحماية الحاجزية الأكبر إلى مفاضلة في فصل المواد.

حدّد حدود ملائمة الغذاء

يتناول المكونات ذات الصلة من الورق والورق **CFR 176.170**^[4] بالنسبة إلى التلامس المباشر مع الأغذية المائية أو الدهنية، **21** المقوّى في ظل ظروف محددة. وهو ليس اعتمادًا شاملاً لكل أنبوب ورقي أو تطبيق غذائي. حدّد نوع الغذاء وظروف التلامس ونظام المواد الكامل قبل طلب المستندات الداعمة.

لا ينبغي اعتبار البنية الورقية القياسية مقاومة للماء. إذا كانت الحماية من الرطوبة أو الشحوم أو الأكسجين مهمة، فحدّد وظيفة الحاجز المطلوبة واطلب اختبارات التوافق والأداء. ولا تُعدّ البطانة المقترحة وحدها دليلاً على مدة الصلاحية.

↑ ما الذي يجب أن تعالجه المراجعة الأولية للتصميم؟

اعتمد البنية قبل إنهاء التصميم. يمكن أن يؤدي تغيير القطر أو عمق الغطاء أو بنية الغلاف بعد اعتماد التصميم إلى تغيير المساحة المرئية وعلاقة الوصلة. اعمل من قوالب الجسم والغطاء الفعلية للمشروع بدل تكييف ملف مورّد مشابه بصريًا.

- **الهندسة:** أكد أي ملف يخص الجسم وأي ملف يخص الغطاء.
- **الموضع:** حدّد مناطق التداخل والوصلات والمناطق المخفية عند الإغلاق.
- **قابلية القراءة:** افحص النصوص الصغيرة والتفاصيل الدقيقة بالحجم المطبوع المقصود.
- **الألوان:** وثّق ألوان المعالجة أو الألوان الموضعية المقصودة ومرجع الاعتماد الفعلي.
- **التشطيبات الخاصة:** حدّد مناطق الرقائق المعدنية أو النقش البارز أو المعالجة الموضعية بشكل منفصل.
- **الادعاءات:** أزل علامات الشهادات وادعاءات الأداء وعود التخلص غير المدعومة.
- **ضبط الإصدارات:** سجّل إصدار التصميم المعتمد مقابل الرسم الإنشائي المطابق.



يمكن للعيينة الرقمية حسم أسئلة المحتوى والموضع، لكنها لا تحدد احتكاك الغطاء أو ملمس السطح أو اللون النهائي على الورق اعتمادًا لكل خصائص الإنتاج PDF المختار. أبقى هذه القرارات مرتبطة بالعيينة الفعلية، ولا تعتبر اعتماد ملف.

١ كيف ينبغي أن تتم الموافقة على العينات والإنتاج؟

استخدم اعتمادًا مرحليًا بحيث يكون لكل قرار مرجع واضح. التسلسل أدناه سير عمل مقترح للشراء، وليس وصفًا لعملية مصنع قائمة أو ضمانًا لزمان التنفيذ.

1. **أرسل موجز التطبيق.** أدرج المنتج وأبعاده وكتلته في حالة التحميل والكمية لكل تصميم والوجهة ونافذة الوصول المطلوبة.
2. **راجع الهيكل المقترح.** أكد هيكل 2 قطعة، والملاءمة الداخلية، ومفهوم الحشوة الداخلية، وقيود الشحن.
3. **قيّم عينة إنشائية.** ضع المنتج الفعلي وأخرجه؛ قيّم إحساس الإغلاق والحركة والحواف المكشوفة.
4. **اعتمد الزخرفة.** طابق العينة المطبوعة مع التصميم ومراجع التشطيب المختارة.
5. **ثبّت مرجع ما قبل الإنتاج.** سجّل الرسم والمواد وإصدار التصميم ومعايير القبول معًا.
6. **أذن بالإنتاج وفق الشروط المتفق عليها.** أكد متطلبات الفحص والتعبئة والشحن قبل الإطلاق.



افصل في الجدول بين إعداد العينة ووقت الاعتماد والإنتاج والفحص والنقل. مدة التصنيع المقتبسة ليست تاريخ الوصول. يجب أن تتلقى تغييرات التصميم أو المواد أو الهيكل جدولاً محدثاً بدلاً من أن ترث التقدير الأصلي ضمناً.

لم تُقدّم كمية طلب دنيا أو مدة إنتاج أو وزن وحدة خاص بالمنتج. اطلب الحد الأدنى لكمية الطلب بالقطع، ومدة الإنتاج مع نقطة بداية محددة بوضوح، ووزن الوحدة بالغرام للتكوين المعتمد. تبقى هذه الحقول عناصر عرض سعر أو قياس.

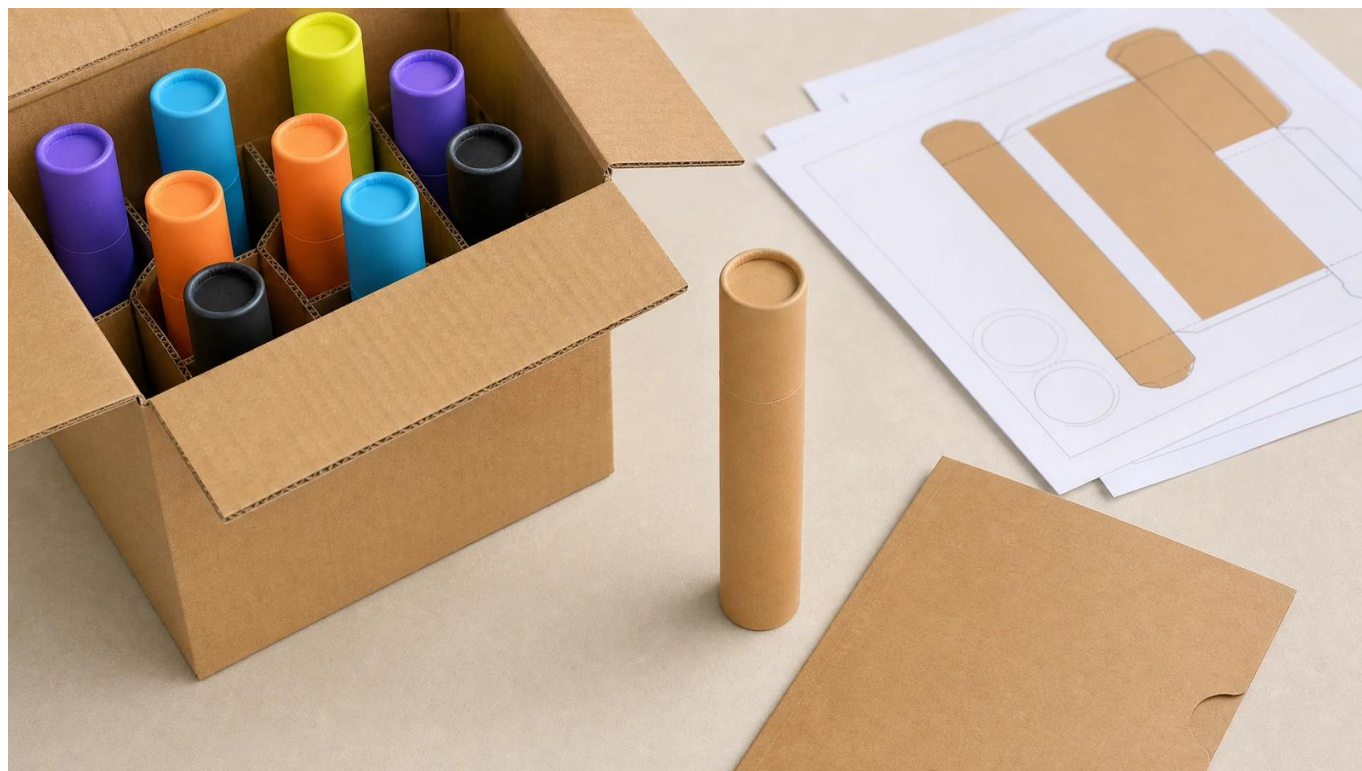
↑ ما فحوص الجودة التي تحمي عملية الشراء؟

حوّل التوقعات الذاتية إلى فحوص قابلة للملاحظة. ينبغي تحويل «الجودة الفاخرة» إلى حدود متفق عليها للمظهر والوظيفة، مدعومة بعينة مرجعية وظروف فحص مسجلة. يجب الاتفاق على خطة أخذ العينات وفئات العيوب وحدود القبول للطلب.

الأدلة المطلوب طلبها	ما يجب فحصه	الفحص
قياسات مقارنة بالرسم المعتمد	المساحة الداخلية والأبعاد عند الإغلاق وإدخال المنتج الأبعاد والملاءمة	
الطريقة المسجلة والدورات المتفق عليها والنتائج المرصودة	جهد الإخراج والانفصال غير المقصود وسلوك الاستخدام المتكرر	الفتح والتثبيت
صور الفحص ومقارنة بالعينة المرجعية	محاذاة الطباعة واللون وآثار الغراء والخدوش وتشطيب الحواف	المظهر
فحوص مناولة محددة وسجلات العيوب	تثبيت القاعدة والتصاق الغلاف والتشوه	سلامة التجميع
درجة الحرارة والرطوبة النسبية والمدة والملاحظات	الملاءمة والمظهر بعد التعرض لظروف التخزين ذات الصلة	الاستجابة البيئية
تهيئة الاختبار وإجراء ونتائج القبول	الأنبوب المحمل والحشوة الداخلية والكرتون الخارجي معاً	حماية التوزيع

لم تُحدّد أي حدود رقمية للنجاح، ولا توجد نتائج اختبار ناجحة لهذا المنتج. سجّل معايير القبول المقترحة قبل الاختبار، حتى لا تحل عينة تبدو جيدة محل قرار قبول قابل للتكرار.

تقييم حاويات وأنظمة الشحن مقابل مخاطر التوزيع. ^[5] ASTM D4169 لمعيار Westpak لأغراض تخطيط التوزيع، يصف عرض ناقش إجراءً مناسباً للمسار الفعلي والطرء المحمل بالكامل. ذكر المعيار لا يعني أن هذا الأنبوب اجتازه أو أن كل طلب يتطلب تسلسل اختبار مطابقاً.



تجيب قياسات الضغط على مستوى المادة أو قلب الورق عن أسئلة مختلفة عن اختبار نقل الطرد الكامل. لا تستعير تصنيف حمولة قلب صناعي لأنبوب تجزئة مزخرف. بالنسبة للمحتويات الهشة، تظل الحماية معتمدة على الأبعاد الفعلية والحالة المحملة والتحقق بالعينة.

↑ أي خيار تغليف يناسب أولوياتك الشرائية؟

قارن البدائل بحسب المهمة التي يجب أن تؤديها. طريقة اللف وهيكल الفتح وبنية الحاجز محاور مواصفات مختلفة؛ ولا ينبغي معاملتها كقنات منتجات متنافية بصورة متبادلة أو ترتيبها وفق درجة قوة واحدة غير مدعومة.

الخيار	الأولوية التي يعالجها	المفاضلة الشرائية الرئيسية	ما يجب التحقق منه
أنبوب ورقي تلسكوبي 2 قطعة	عرض أسطواناني وفتحة بغطاء قابل للإزالة	ملاءمة الإغلاق وحجم تخزين العبوة الفارغة	ملاءمة المنتج والتشطيب وأبعاد الشحن بعد التعبئة
كرتون قابل للطي	تخزين مسطح قبل التجميع	متطلبات عرض وتجميع مختلفة	الحماية وجهد التجميع والتكلفة الإجمالية بعد التسليم
أنبوب مخزون مع ملصق مخصص	العلامة التجارية حول مقاس موجود	حرية أقل في ملاءمة المنتج ونسبه	توافر المقاس وموضع الملصق وإعادة التوريد
حاوية مركبة مبطنة بحاجز	حماية محددة من الرطوبة أو الدهون أو الأكسجين	تعقيد إضافي في المواد وإعادة التدوير	ملاءمة التلامس وطريقة الإحكام ونتايج الحاجز
أنبوب ورقي بالدفع إلى الأعلى	توزيع تركيبة صلبة متوافقة	آلية ومتطلبات تركيبة مختلفة	اختبارات صرف المنتج بعد تعبئته؛ خارج نطاق هوية هذا المنتج

اختر تنسيق 2 قطعة عندما يبرر العرض وتجربة الفتح المساحة والعمل المطلوبين للمواصفات. واختر هيكلًا مختلفًا عندما يكون التخزين المسطح أو التوزيع المباشر أو نظام حاجز مثبت هو المتطلب الأساسي.

قارن عروض الأسعار الكاملة، لا أسعار الوحدات المعلنة فقط

وفقًا لـ «أنابيب الورق المخصصة» إرشادات التسعير^[6] تنص على أن التخصيص يؤثر في تكلفة التغليف.

اطلب من عروض الأسعار تمييز الأنبوب والحشوة الداخلية والزخرفة والإعداد والعينات والاختبارات والكروتونات الخارجية

والشحن. سجّل الاستثناءات وشروط التسليم. قارن الكميات المتطابقة وأعداد التصميم حتى لا يكون التوفير الظاهري مجرد مكوّن محذوف أو نطاق شحن مختلف.

١ كيف تتحكم في مخاطر الشحن وإعادة الطلب؟

لا تُخزّن الأنابيب الصلبة بشكل مسطح مثل الكراتين القابلة للطي غير المجمعة. راجع أبعاد الكرتون ومساحة المستودع مبكرًا بدل افتراض أن انخفاض وزن الوحدة يعني توصيلًا منخفض التكلفة. يجب حساب الشحن وفق ترتيب التعبئة المقترح والوجهة.

حيث عُدّل ارتفاع الأنبوب للحفاظ على ^[7] Smurfit Westrock لدى Lismore من الأمثلة الخارجية المفيدة إعادة تصميم أنبوب التوافق مع صناديق الشحن الحالية. والدرس الشرائي هو تقييم عبوة التجزئة واللوجستيات معًا؛ فهذه الحالة لا تثبت نتائج بيئية أو شحن مماثلة لهذا المنتج.



بالنسبة للمنتجات الهشة، قيّم استخدام كرتون خارجي وإق ووسائل تثبيت داخلية مناسبة. اختبر الحركة وانزاح الغطاء وملامسة الأسطح في حالة التعبئة المقصودة. يجب تحديد عدد الأنابيب في كل كرتون استنادًا إلى الأبعاد الفعلية وحالة التحميل والتحقق بعينة التعبئة.

بالنسبة للطلبات المتكررة، احتفظ بالعينة المعتمدة والرسم والتصميم ومواصفة التعبئة. حدّد التغييرات التي تتطلب إعادة اعتماد، ولا سيما تغييرات الورق أو التشطيب أو الحشوة الداخلية أو الإغلاق. اتفق على كيفية الإبلاغ عن العيوب، والأدلة المطلوبة، وطريقة معالجة الاستبدال أو سبل الانتصاف الأخرى.

١ ما الذي ينبغي أن تحمله إلى قرار التوريد؟

- اعتمد التجربة الفعلية قبل الإنتاج الكمي. — يجب أن يشمل اعتماد العينة الملاءمة الداخلية وإحساس الغطاء ومظهر الطباعة.
- قارن التكوينات المسلمة. — أدرج الحشوات الداخلية والتشطيب والفحص والتعبئة والشحن، بدلاً من مقارنة أسعار الأنابيب وحدها.
- اجعل ادعاءات الأداء محددة بالأدلة. — تحتاج ملاءمة ملامسة الغذاء والحماية الحاجزة وقابلية إعادة التدوير وملاءمة النقل إلى دعم يخص التركيب المختار.
- عمومًا اعتبارًا من 12 PPWR أدرج الجدول الزمني لتغليف الاتحاد الأوروبي عند البيع في أوروبا. — يُطبّق (أغسطس 2026؛ ولكل التزام جداول تنفيذ خاصة به) ^[8] المصدر.

لا يثبت تركيب الورق وحده الامتثال التنظيمي. أرفق سوق الوجهة والاستخدام المقصود للتلامس ووثائق المواد وتعليمات الاسترداد بملخص التوريد. وبذلك تصبح مراجعة الامتثال مهمة شراء محددة، لا ادعاءً تجميليًا يُضاف عند اعتماد التصميم.

[↑](#) **حوّل موجز منتجك إلى مواصفة جاهزة للينة**

ينبغي أن يجعل الأنبوب التلسكوبي المكوّن من 2 قطعة تقديم المنتج وإزالته والتعامل معه سهلًا، لا أن يبدو جذابًا في العرض التصوري فحسب. ويربط قرار الشراء الأقوى العينة المعتمدة بالمواصفات وشروط الطلب وترتيب التعبئة الذي تم اختياره.

اطلب عرض سعر خاصًا بالمشروع يتضمن أبعاد المنتج، والكتلة المحمّلة، والكمية حسب التصميم، والملفات الفنية للتصميم، والوجهة، ونافذة الوصول المطلوبة.

الورقية: إرشادات الشركة المصنّعة بشأن تنسيق 2 قطعة والأكياس الداخلية الواقية الاختيارية؛ ولا تُنقل Roastar أنابيب^[1] [↪](#). مواصفاتها وادعاءاتها إلى هذا المنتج

[↪](#). شرح الشركة المصنّعة لتباين ملاءمة الشد وتأثيرات البيئة على المكونات الورقية Paper Tube Co.: ملاءمة غطاء^[2]

[↪](#). شرح رسمي لمبادئ التوريد المسؤول وشهادة سلسلة الحيازة؛ لا توجد شهادة مثبتة لهذا المنتج FSC ورق وتغليف^[3]

مرجع تنظيمي لمكونات الورق والورق المقوّى التي تلامس الأطعمة المائية والدهنية في eCFR مكونات ملامسة الغذاء وفق^[4] [↪](#). ظروف محددة

؛ ويُستشهد به كإطار اختبار، وليس اختبارًا مكتملاً أو ASTM D4169 شرح مختبري للمعيار Westpak اختبارات التوزيع لدى^[5] [↪](#). شهادة للمنتج

إرشادات الشركة المصنّعة التي تشرح العلاقة بين التخصيص وعروض الأسعار الخاصة Custom Paper Tubes تسعير^[6] [↪](#). بالتطبيق

يوضح تكييف ارتفاع الأنبوب مع علب الشحن الحالية؛ وليس Smurfit Westrock مثال عميل من Lismore حالة تغليف^[7] [↪](#). دراسة حالة لهذا المنتج

إرشادات رسمية بشأن نفايات التعبئة تغطي التطبيق العام ومتطلبات دورة PPWR نظرة عامة للمفوضية الأوروبية على^[8] [↪](#). الحياة؛ وتتطلب الالتزامات الفردية مراجعة قابلية التطبيق

Product Option