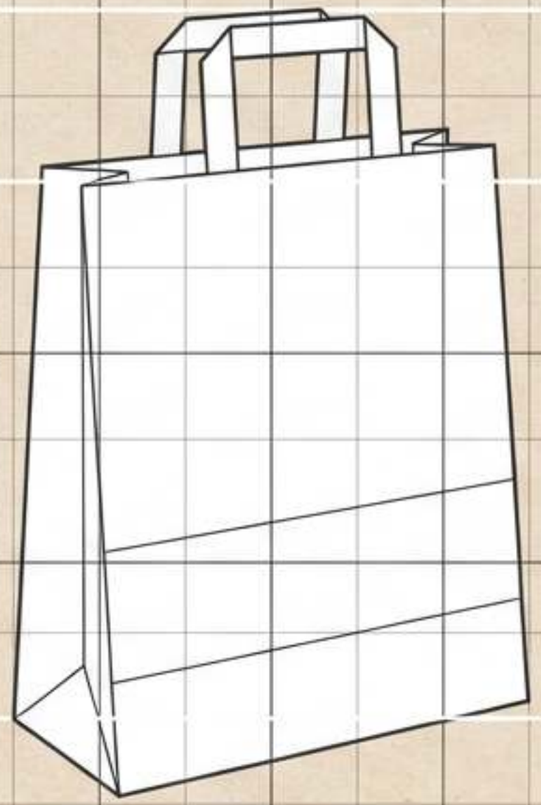
الحالة: بانتظار التحقق



تحديد مواصفات وتحقق من أكياس الكرافت المخصصة للطلبات الجاهزة

المرجع الرسمي: ZPCPB0003

ZIGPAC

حدّد عوامل التشغيل التي تحدد متطلبات كيس الحمل الخارجي

رمز SKU:
ZPCPB0003

مشغّل متعدد الفروع



أبعاد متسقة عبر الفروع
موافقات طباعة قابلة للتكرار
·مواصفات مواد موثقة لإعادة الطلب

مقهى مستقل



·ترسيخ شعار يسهل التعرف عليه
·الحفاظ على حجم مخزون قابل للإدارة

نقطة التسليم هي ما يحدد المتطلبات: الاستلام من الكاونتر أو حمل الطلب من قبل العميل أو التوصيل عبر طرف ثالث،
ولكل منها قيود مختلفة في المناولة والتعرض.

افصل الهوية المؤكدة عن المواصفات المعلّقة

الهوية الأساسية المؤكدة

- المادة: قاعدة ورق كرافت بني
- النمط: مقابض مسطحة

الوسم: يتطلب عرض سعر وعينة

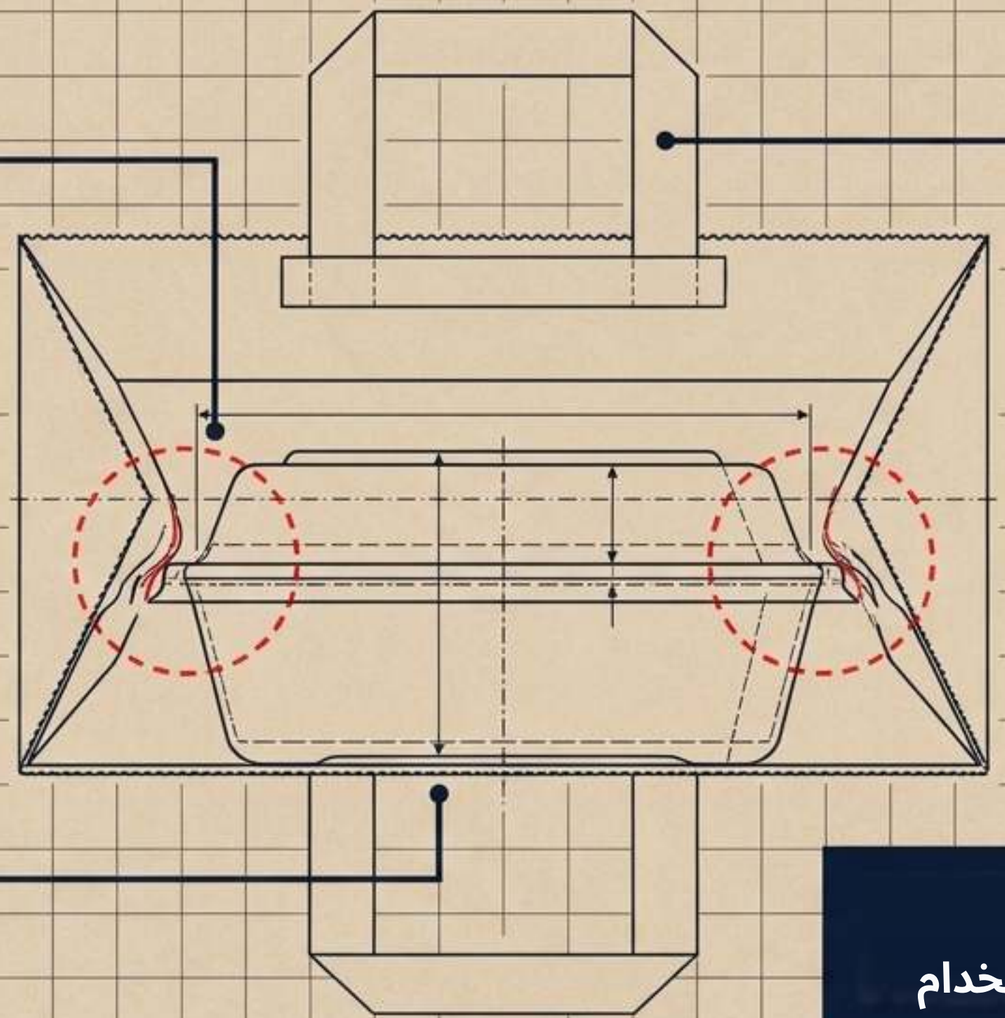
- الأبعاد: سجّل العرض × الطيّة الجانبية × العمق × الارتفاع (مم)
- وزن الورق: سجّل g/m2 بشكل منفصل عن وزن الكيس الجاهز (g/bag)
- التحميل والملاءمة: اختبر الطلب المعبّأ فعلياً بترتيبه الفعلي
- الطباعة: اعتمد عملية الطباعة والألوان و النسخة الفعلية المطبوعة
- الشروط التجارية: الحد الأدنى للكمية والسعر و مدة الإنتاج

TTT

مقاسات الكيس الاسمية لا تضمن مساحة تعبئة خالية من العوائق

1 قِس الأبعاد الخارجية للحاوية المغلقة، مع احتساب الأغطية البارزة صراحةً.

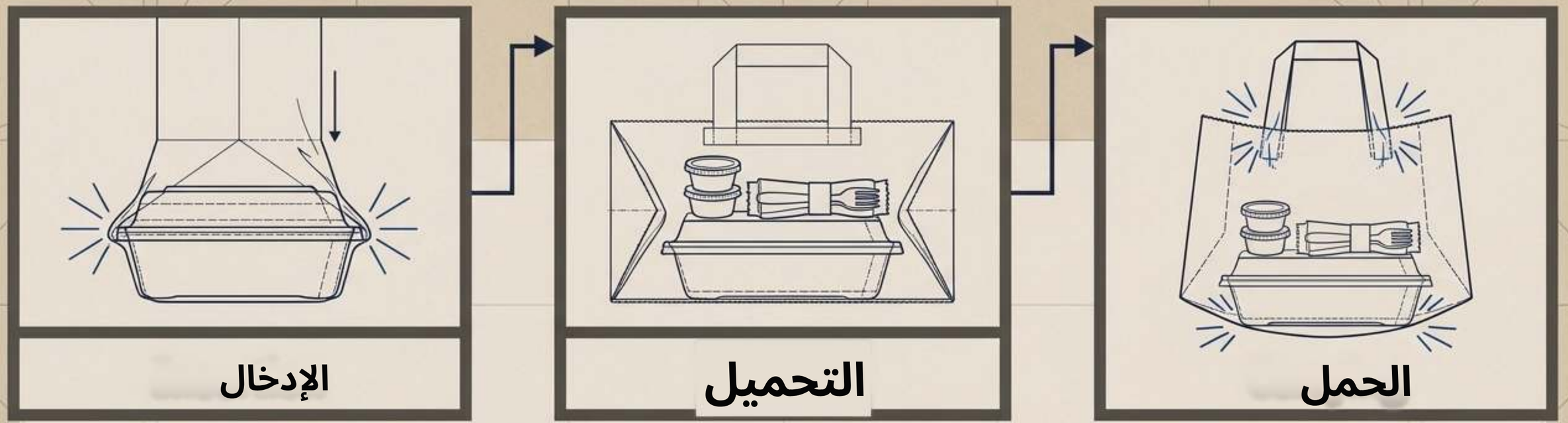
2 اجعل متطلبات إغلاق الحاوية وإمكانية الوصول إلى المقبض ظاهرة في ملخص العينة.



3 قد تتسع الحاوية تماماً من الأسفل، لكنّ فتحتها تصبح صعبة الطيّ، والمقابض تصبح صعبة الإمساك بها.

الإجراء المطلوب من المشتري:
قِس المساحة الداخلية القابلة للاستخدام

حُلّ مشكلة التعبئة المادية قبل طباعة الشعار



الحمل

المقبض المجهد يحوّل الطلب المكتمل إلى وجبة بديلة.

التحميل

أعِد إنتاج ترتيب الطلب كاملاً، لا الحاوية الرئيسية فقط.

الإدخال

يُبطئ سرعة التعبئة ويهدد بتمزيق الطيّة الجانبية العلوية.

اجعل الشخص الذي يعبّئ الطلبات يقيّم الإدخال والإخراج والحمل، لا مجرد من يراجع صورة فوتوغرافية.

Va

افحص تثبيت المقبض وانتقال القوة



تحقق من الالتصاق وقطع التقوية على الوجهين وداخل الكيس.

قيّم كيفية انتقال القوة الفيزيائية إلى جدار الكيس عند الرفع تحت الحمل الكامل.

ملاحظة: المقابض المسطحة تميّز هذا

النمط عن حقائب المقابض الملتوية، لكنها لا تُثبت بذاتها متانة أكبر.

تنبيه: لم يُعتمد أي إبزيم أو مثبّت ميكانيكي خلفي

لهذا المرجع من المنتج، لا يزال التصميم خاضعاً للاعتماد.

وازن معالجات السطح مع مخاطر التعرض الفعلية للطعام

التكلفة و التغييرات الاختبار التغيير	تصميم مبطّن بمادة PE	حاجز خالٍ من الفلور / قائم على الماء	كيس كرافت خارجي غير مطلي
a coating requirements, a inet digs.	تعرّض محدد للرطوبة الثقيلة أو الدهون.	متطلّب محدّد لمقاومة نفاذ الدهون.	طلبات معبّأة لا يُشترط فيها أن يحتوي الكيس نفسه على الزيت بذاته.
	راجع البنية الكاملة وطريقة التخلص من النفايات. محتوى الورق لا يثبت قابلية التسميد.	التوفر، التركيب، أساس ملامسة الطعام، و أداء الاستخدام الفعلي يحتاج إلى تأكيد.	لا تفترض مقاومة للتسرب أو التكاثف.

ميّز بين المقاييس المخبرية وأداء الكيس الجاهز

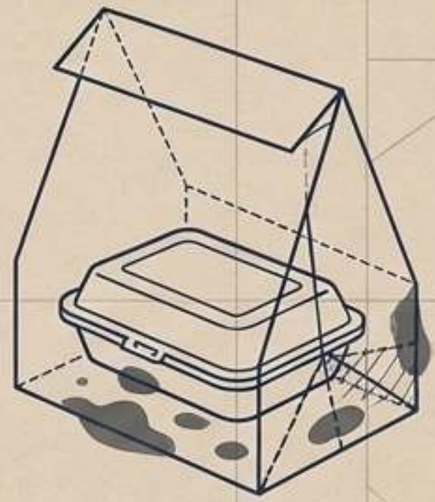
المقاييس المخبرية



يصف اختبار TAPPI T 559 للمجموعة مقاومة السطح المُطوَّر أساساً للمعالجات الكيميائية الفلورية.
وتتطلب ملاءمته للمعالجات الخالية من الفلور تقييماً محدداً.

تحذير: هذا ليس مؤشراً عاماً للكيس الجاهز
النموذج الأولي أو شهادة سلامة غذائية عامة.

الأداء في الاستخدام الفعلي



تعامل إرشادات Smithers لاختبار الشحوم
نتائج المختبر صراحة
كإرشادات أداء فقط.

توجيه: لا يُغني عن اعتماد
اختبار بالزيوت أو الدهون الفعلية للمنتج.

ZIGPAC

حدّد الأساس التنظيمي لمواد ملامسة الأغذية

وصف عام بعبارة "درجة غذائية" غير كافٍ. اطلب الأساس المعتمد للورق والحبر والمادة اللاصقة والطلاء في ظروف الاستخدام المقصود.

تفصيل CFR

يحدد FDA 21 CFR 176.180 تطبيقات محددة للأغذية الجافة.

يتناول FDA 21 CFR 176.170 مكونات الورق للأغذية المائية والدهنية.

30 يونيو 2025: الموعد النهائي للامتثال لـ FDA لبعض مخزونات تغليف الورق السابقة.

6 يناير 2025: 35 إشعاراً ذا صلة بملامسة الأغذية أصبحت غير فعّالة (FCNs).

30 يونيو 2025

Jan 6, 2025

تنبيه: يتعلق هذا الجدول الزمني باستخدامات محددة لمقاومة الدهون، وليس دليلاً على أن الكيس خالٍ من PFAS. لا تعادل "عدم إضافة PFAS عمداً" بالخلوّ التام من أي تلوث قابل للكشف.

ZIGPAC

تتطلب الادعاءات البيئية إثباتاً خاصاً بوجهة الاستخدام

قابلية التسميد

وفقاً لإرشادات FTC الخضراء، تتطلب أدلة موثوقة وتوضيحات بشأن ظروف التخلص.

قاعدة المواد المطلية بالبوليمر: تحالف تصنيع الكومبوست ASTM D6868 يشير إلى إرشادات (CMA) للهياكل المطلية والمتعددة الطبقات.

قابلية إعادة التدوير

- يتعلق بالعنصر كاملاً ونظم الجمع المتوفرة.
- تتطلب ادعاءات المحتوى المعاد تدويره إثباتاً كتابياً.

تحذير بالغ الأهمية: لا تستنتج قابلية تسميد الكيس الجاهز من الورق وحده أو من وصف عام لطلاء "قائم على الماء".

Kh

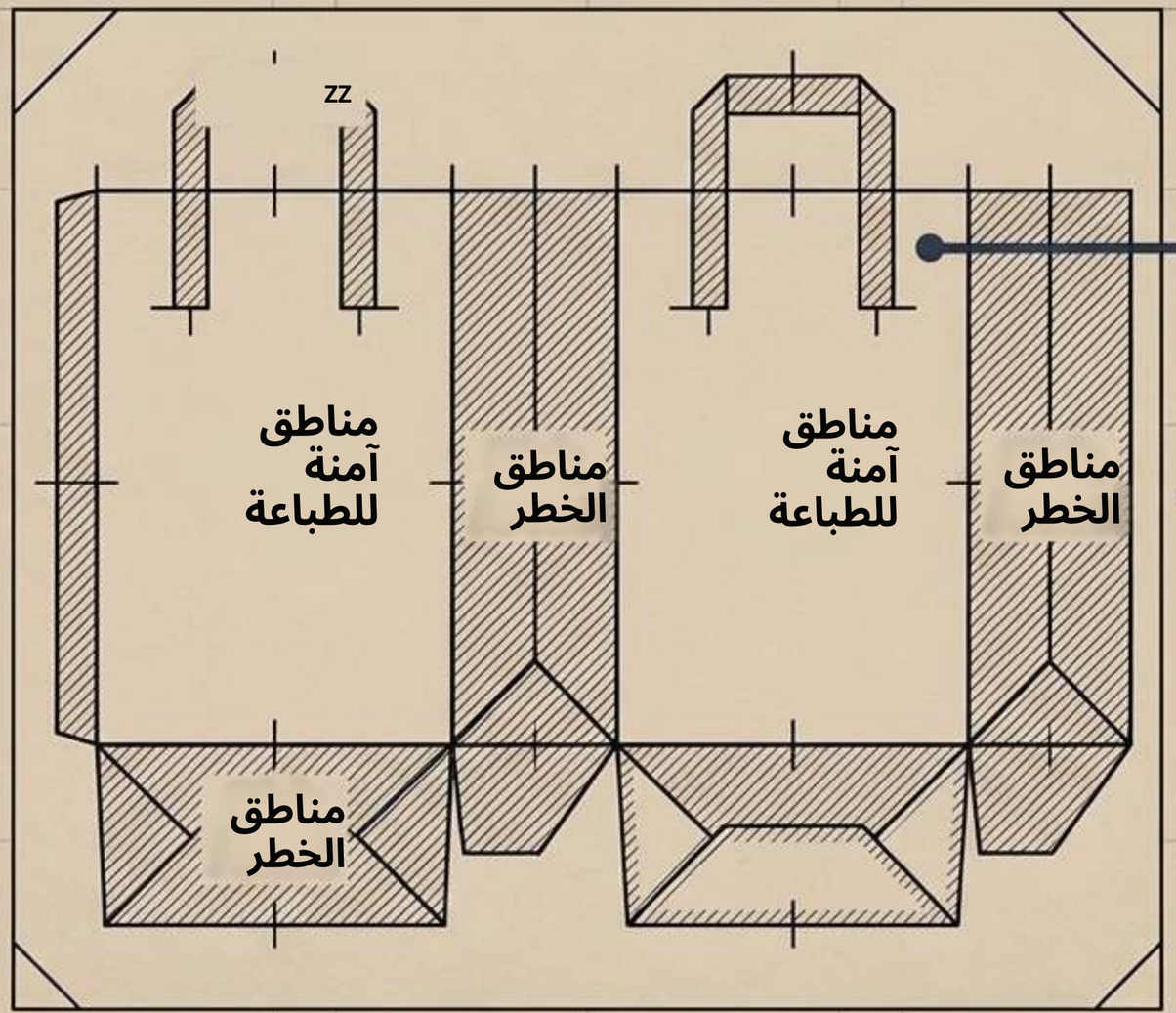
تحقّق مما إذا كانت البرامج المحلية تقبل الكيس بحالته المتوقعة بعد تلوّثه بالطعام، قبل طباعة تعليمات التخلص.

ZIGPAC

اربط التصميم الفني مباشرة بالمخطط المادي للكيس

حدّد الوجهين الأمامي والخلفي، والطيّات الجانبية، والثنيات، ومناطق تثبيت المقبض.

أبق المعلومات الأساسية واضحة بعيدة عن الطيّاتٍ ومناطق التثبيت، استناداً إلى الرسم المعتمد للكيس.



لا تفترض أن كل سطح مرئي يمكن طباعته بالطريقة نفسها على الكيس.

أزل الادعاءات غير المدعومة المتعلقة بسلامة الغذاء، والشهادات، و الادعاءات البيئية قبل اعتماد البروفة.

ZIGPAC

خلفية الكرافت البنية تغيّر تباين الحبر ووضوحه

محاكاة طباعة الكرافت

الإثبات الرقمي على الشاشة يحدد الموضع فقط.
ولا يحدد المظهر النهائي للحبر على الكرافت.

قيّم الشعار من مسافة المشاهدة
العادية تحت إضاءة الكاونتر؛ افحص النصوص الأصغر للتحقق من الوضوح الكامل.

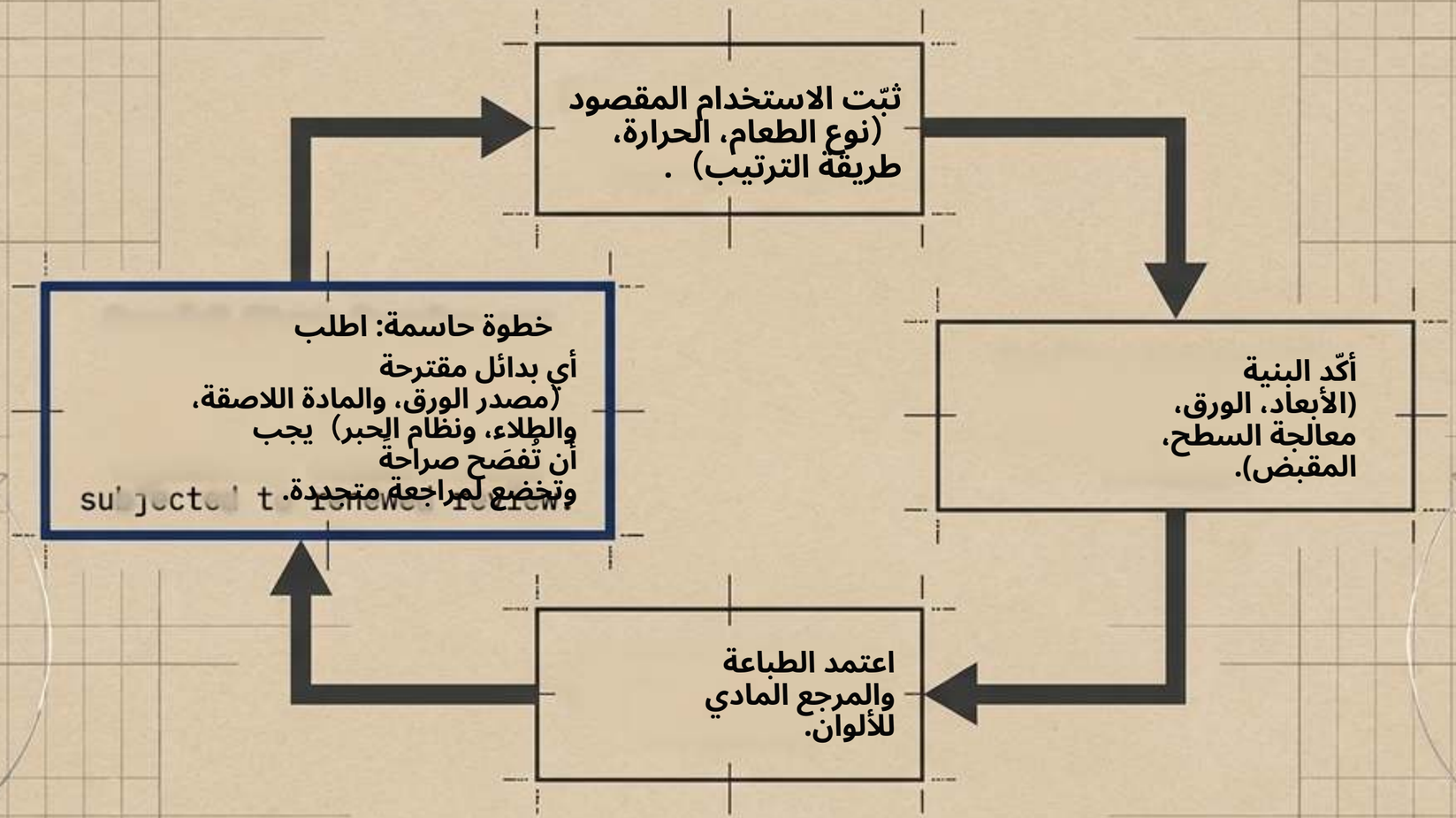
الألوان الباهتة والحروف الدقيقة المعكوسة تفقد التباين على ركيزة بنية غير مطلية.

يتطلب تحققاً: اعتمد القياسات والمظهر اللوني على عينة مادية.

ZIGPAC

اربط اعتماد الإنتاج بالجملة بمواصفة مادية مثبّتة

الخطر: قد يخفي تغيير التصميم تغييراً في المادة، أو استبدالها بمادة أرخص
revised quote can describe a bag that no longer matches the tested prototype.



ZIGPAC

بروتوكول فحص العينات المعياري

ما الذي يُسجَّل (خط بعرض ثابت)	ما الذي يُلاحظ	ما الذي يُفحص
سجّل: موقع العيب.	لاحظ الجوانب الملتصقة، والتمزق أثناء الفتح، والقيعان غير المكتملة.	الفتح/التشكيل
سجّل: ترتيب التعبئة.	لاحظ تداخل الغطاء، وعدم ثبات الوضع، وصعوبة الإدخال.	ملاءمة الحاوية
سجّل: الكتلة الفعلية بعد التعبئة بوحدة كغ.	لاحظ رفع المقبض، وانفصال التثبيت، وتلف الدرز الجانبي.	مناولة الحمل
سجّل: المحتويات، ودرجة الحرارة بالدرجة المئوية، والزمن المنقضي بالدقائق.	لاحظ التكاثف، وبقع الزيت، والتليّن، والتسرب عند الطيّات.	التعرض
سجّل: الانحراف عن البروفة المادية.	لاحظ عدم تطابق الألوان، والاحتكاك، والرائحة غير المقبولة.	الطباعة/النظافة

افحص الكيس مجدداً عند رفعه، لا وهو ثابت فقط. ضمّن أوقات الانتظار المتوقعة والمسار بعد ذلك.

قارن المواصفات المعادلة قبل مقارنة أسعار الوحدة

المسار 1: كيس مخزني + ختم/ملصق

مفيد لتقييم العلامة التجارية والطلب قبل الالتزام بالمخزون.

المقايضة: تشطيب مختلف عن الطباعة المباشرة.

المسار 2: كيس مطبوع حسب الطلب بمقابض مسطحة

مفيد عندما يكون الطلب المعبأ والتصميم الفني ثابتين تماماً.

المقايضة: الحد الأدنى للكمية ورسوم الإعداد وجدول الإنتاج تتطلب تسعيراً خاصاً بالمنتج.

المسار 3: مقبض بديل / بنية مدعّمة

ضروري إذا فشلت عينة المقبض المسطح في اختبارات المناولة.

المقايضة: تتطلب خط أساس جديداً للتكلفة والأداء.

المسار 4: تغليف داخلي واقٍ

ضروري إذا كان لا بد من التحكم في الزيت والصلصات أو التكاثف قبل وصوله إلى الكيس الخارجي.

المقايضة: مكونات إضافية وخطوات تعبئة إضافية.

ZIGPAC

ضع معايير استلام صارمة للحفاظ على ثبات التكرار.

دورة إعادة الطلب

احتفظ بالكيس المعتمد، ونسخة التصميم الفني، ومواصفة المادة كالمعيار الذهبي.

سجّل الشكاوى حسب نوع العطل والترتيب المعبأ المحدد.

فحص الاستلام

افحص الكراتين الواردة بحثاً عن الرطوبة. افحص كل كيس على حدة بحثاً عن الجوانب الملتصقة والدرز المفتوح، وفروق الطباعة، والمقابض المفقودة.
لا تعتمد على ما إذا كان المخزون "يبدو صالحاً للاستخدام" خلال وردية هادئة.

فصل عرض السعر

تأكّد أن عرض السعر يفصل بين إعداد العينة، ومدة الإنتاج بعد الاعتماد، وأيضاً مدة النقل.

إذا تركزت المشكلات حول صنف واحد محدد في القائمة، فأعد تقييم ذلك الترتيب المادي قبل إعادة طلب المواصفة نفسها ببساطة.

ZIGPAC

المخطط الرئيسي لعرض السعر ZPCPB0003

[ ] **الأبعاد الداخلية المعتمدة (العرض × العمق × الارتفاع بالمليمتر) مع احتساب جميع الأغطية البارزة.**

[ ] الوزن الإجمالي المعبأ المتحقق منه (بالكيلوغرام) مُختبَر بأصناف القائمة الفعلية.

[ ] **المادة الأساسية المحددة (ورق كرافت بني بالجرام/م²) ومعالجة السطح المعرّفة (غير مطلي مقابل خالٍ من القلور مقابل مبطّن بـ PE).**

[ ] **أساس ملامسة الأغذية المعتمد المنطبق (مثل 21 CFR 176.170/180) الموثّق من المورّد.**

[ ] **مخطط التصميم الفني المسطح المعتمد مع إزالة الادعاءات البيئية غير المدعومة.**

[ ] **وجهة التسليم المطلوبة، وكمية الكرتون، ومتطلبات التخزين موضحة**

السعة تأتي من العينة المعبأة، لا من اسم المنتج.
ابنِ عرض السعر حول طلب الطعام الجاهز الفعلي لديك.