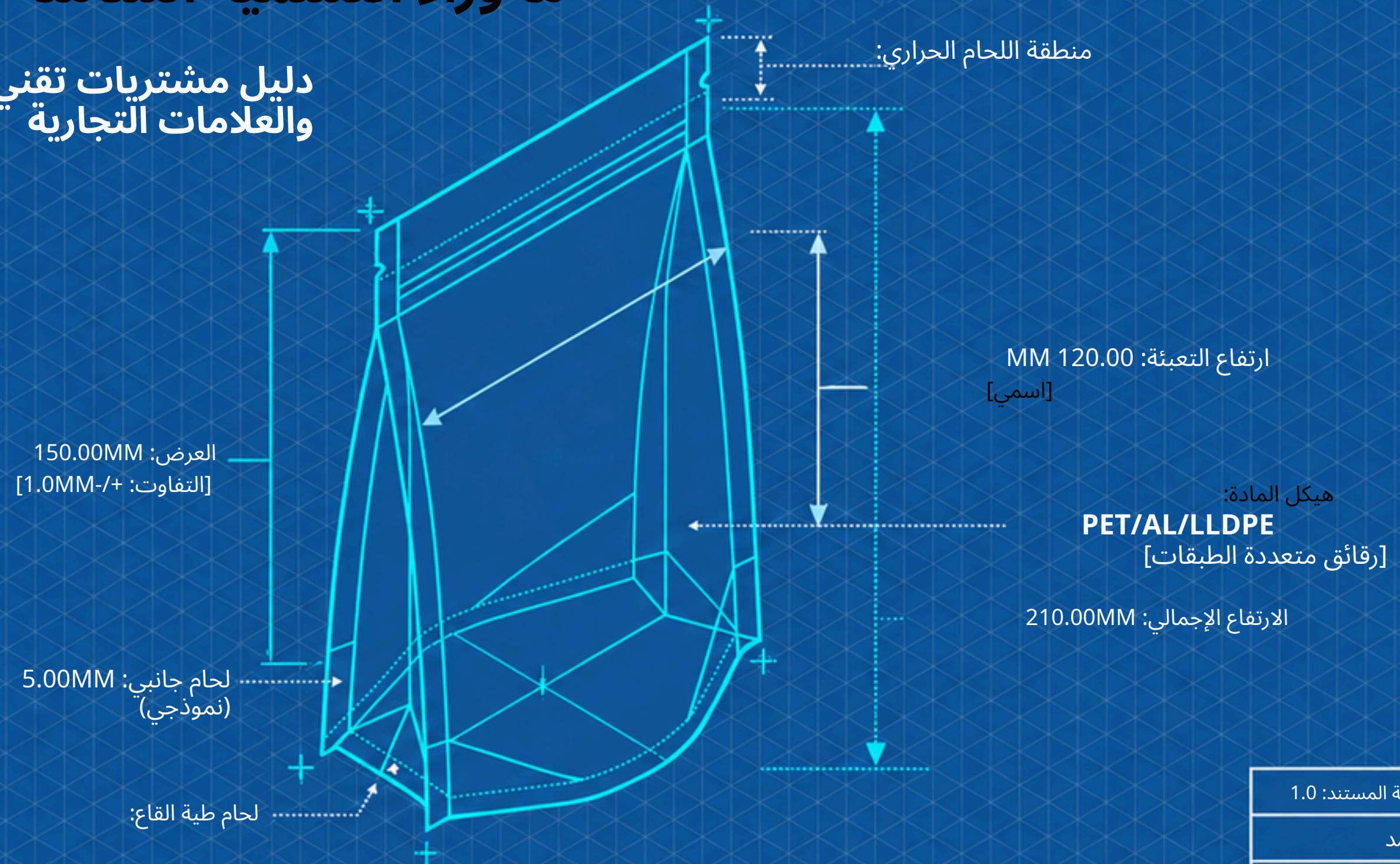


تحديد المواصفات للأكياس المرنة: ما وراء التسمية الشاملة "Mylar"

دليل مشتريات تقني لمديري سلاسل التوريد
والعلامات التجارية



مراجعة المستند: 1.0

الحالة: معتمد

القسم: المشتريات

يصف "Mylar" المظهر، وليس المواصفة.

أحتاج إلى
10,000 Mylar



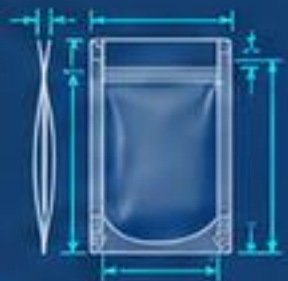
في الاستخدام السوقي، يشير "Mylar" عادةً إلى تغليف مرن بمظهر فيلم ممعدن أو قائم على البوليستر. استخدام هذا المصطلح كاختصار لمواصفة تقنية كاملة يؤدي إلى إخفاقات حرجية في المشتريات. يجب هندسة التركيب الحقيقي للمادة، ووظيفة الحاجز، والتشطيب بما يتناسب مع المنتج.



تحديد موضع الفيلم المرن ضمن مشهد التغليف

صلابة ذاتية الدعم	مظهر معدني	مصفوفة تحديد موضع الركيزة
يتطلب منتجاً/ طية	مرتفع / قابل للتخصيص	فيلم مرن مخصص (Mylar)
مسطح	منخفض / معدوم	بولي إيثيلين PE مسطح عام
متغير	لا يوجد	كيس ورقي
صلب بطبيعته	مرتفع	علبة/ أنبوب معدني صلب

توفر الأكياس المرنة المخصصة هياكل أفلام مميزة ومظهراً معدنياً بصرياً، مع تجنب وزن وحجم الحاويات الصلبة ذاتية الدعم.



لا تفترض أداء الحاجز بناءً على تشطيب بصري

فجوة الافتراض

ما تقوله

أحتاج إلى كيس Mylar.

ما تحتاج فعلياً إلى تحديده

- ☐ هل هو مانع للأكسجين؟
- ☐ هل هو مقاوم للرطوبة؟
- ☐ هل يحجب الضوء؟
- ☐ هل هو مقاوم للثقب؟
- ☐ هل يتطلب اعتماد ملامسة الغذاء؟
- ☐ هل يجب أن يكون مقاوماً للأطفال أو مانعاً للرائحة؟

تحذير: متطلبات السطح أو المادة أو الأداء أو الامتثال الحرجة
منفصلة تماماً عن مصطلح "Mylar" وتتطلب اختباراً ومراجعة صارمين للعينات.



الركائز الأربع لمواصفة كيس صارمة

1

المنتج الأساسي والتخزين تحديد
الطبيعة الفيزيائية الدقيقة للمحتوى.

2

الشكل والميكانيكا الهيئية،
والثبات، والتفاعل الفيزيائي.

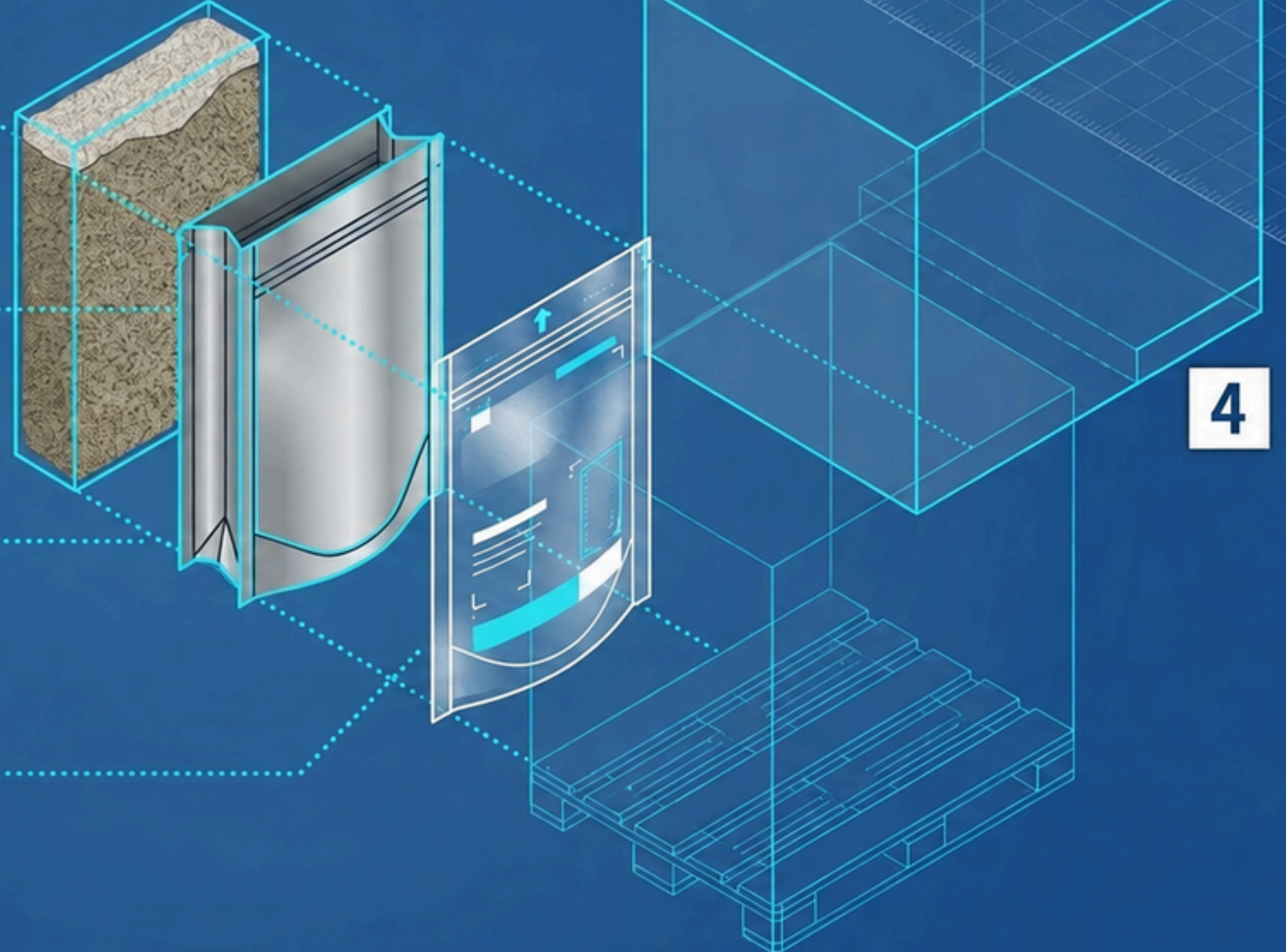
3

السطح والرسوم الهدف البصري،
والتشطيب، وقيود الطباعة.

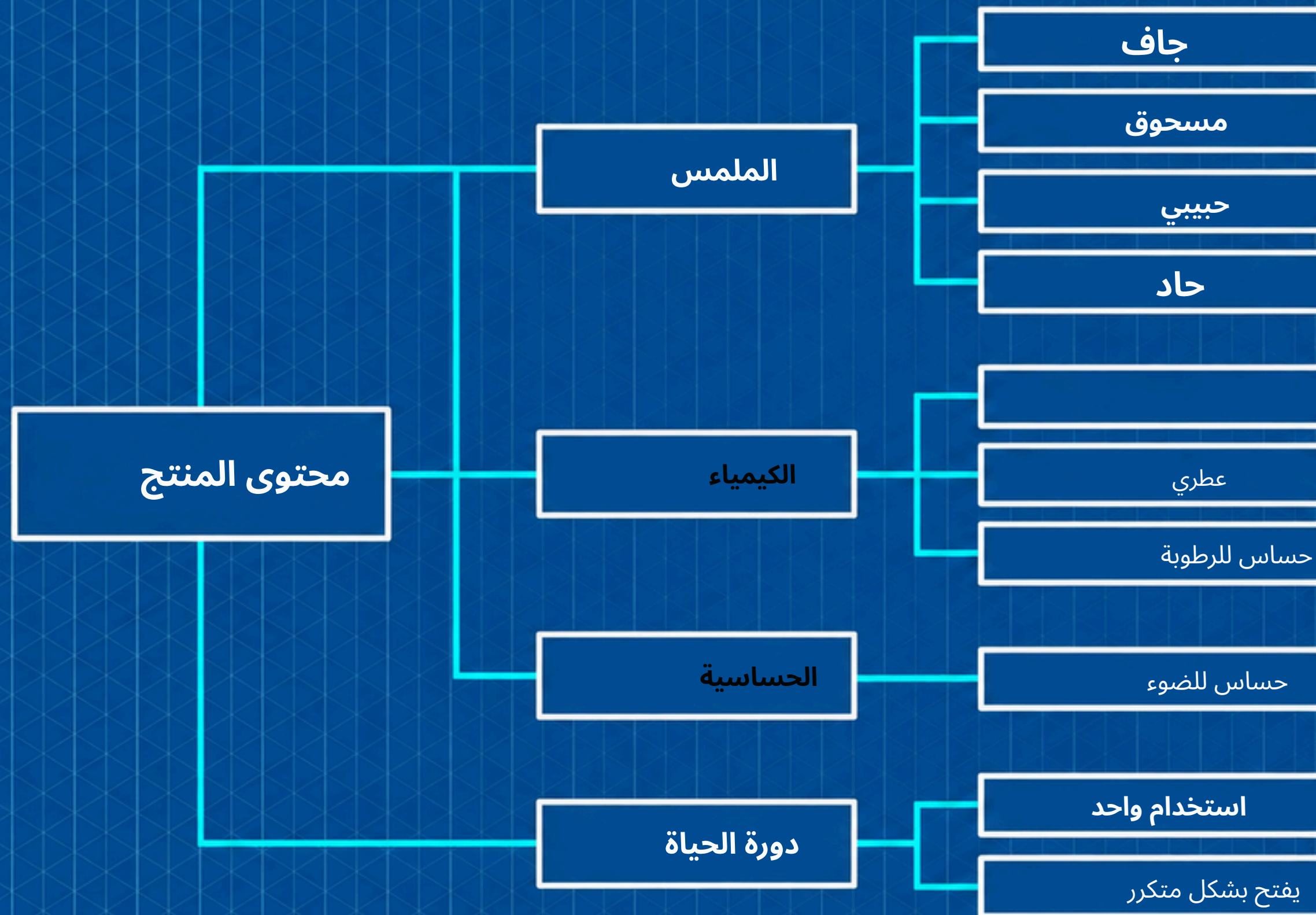
4

اللوجستيات الكلية
مسارات التعبئة
وتسليمات شركاء التعبئة.

4



الطبقة 1: الحالة الفيزيائية لمنتجك تحدد الركيزة



يؤثر في مقاومة الثقب وسلامة الإغلاق.

يؤثر في اختيار فيلم الحاجز واحتياجات حجب الرائحة.

يحدد ضرورة الطبقات المعتمدة أو الممعدنة بالكامل.

يحدد آليات الإغلاق (مثل السحابات وفتحات التمزق)

تتطلب ظروف المعالجة والتخزين القصوى الإفصاح الفوري

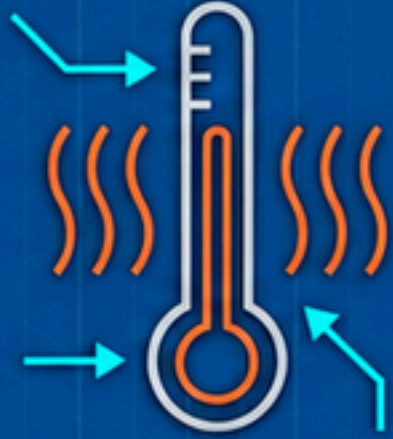
معدات التفريغ

هل سيتعرض الكيس لضغط سلبي؟



المعالجة الحرارية

هل تستخدم معدات التعقيم الحراري أو التعبئة الساخنة؟



محتويات خاضعة للتنظيم

يتطلب مقاومة معتمدة للأطفال أو أمثالا تنظيميا صارما.



معدات آلية

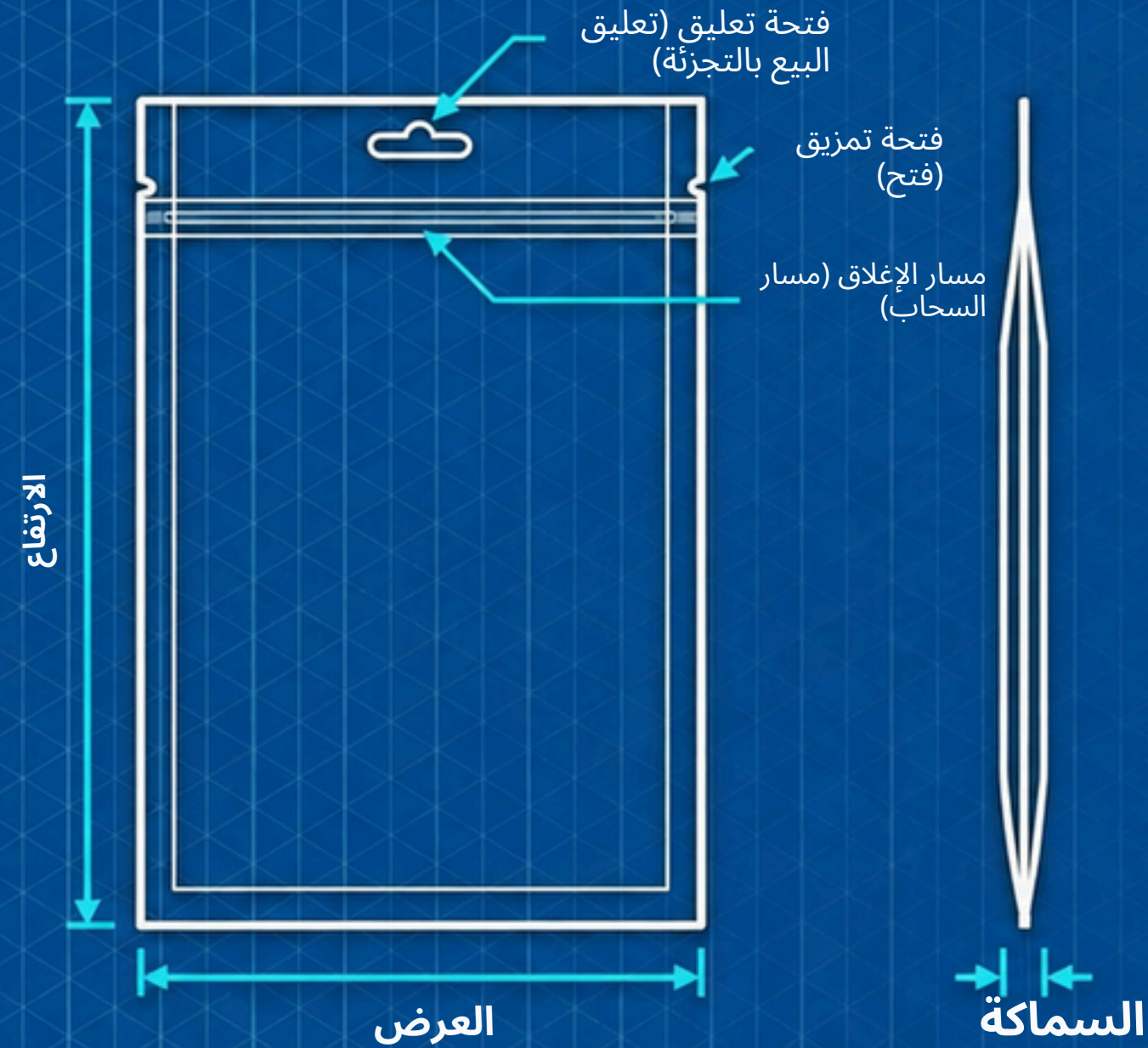
يتطلب معاملات احتكاك محددة على الفيلم للتعبئة عالية السرعة.



لا تفترض التوافق مع البيئات القصوى بناءً على اسم الكيس. قدم هذه الشروط صراحةً في طلب عرض السعر الخاص بك.

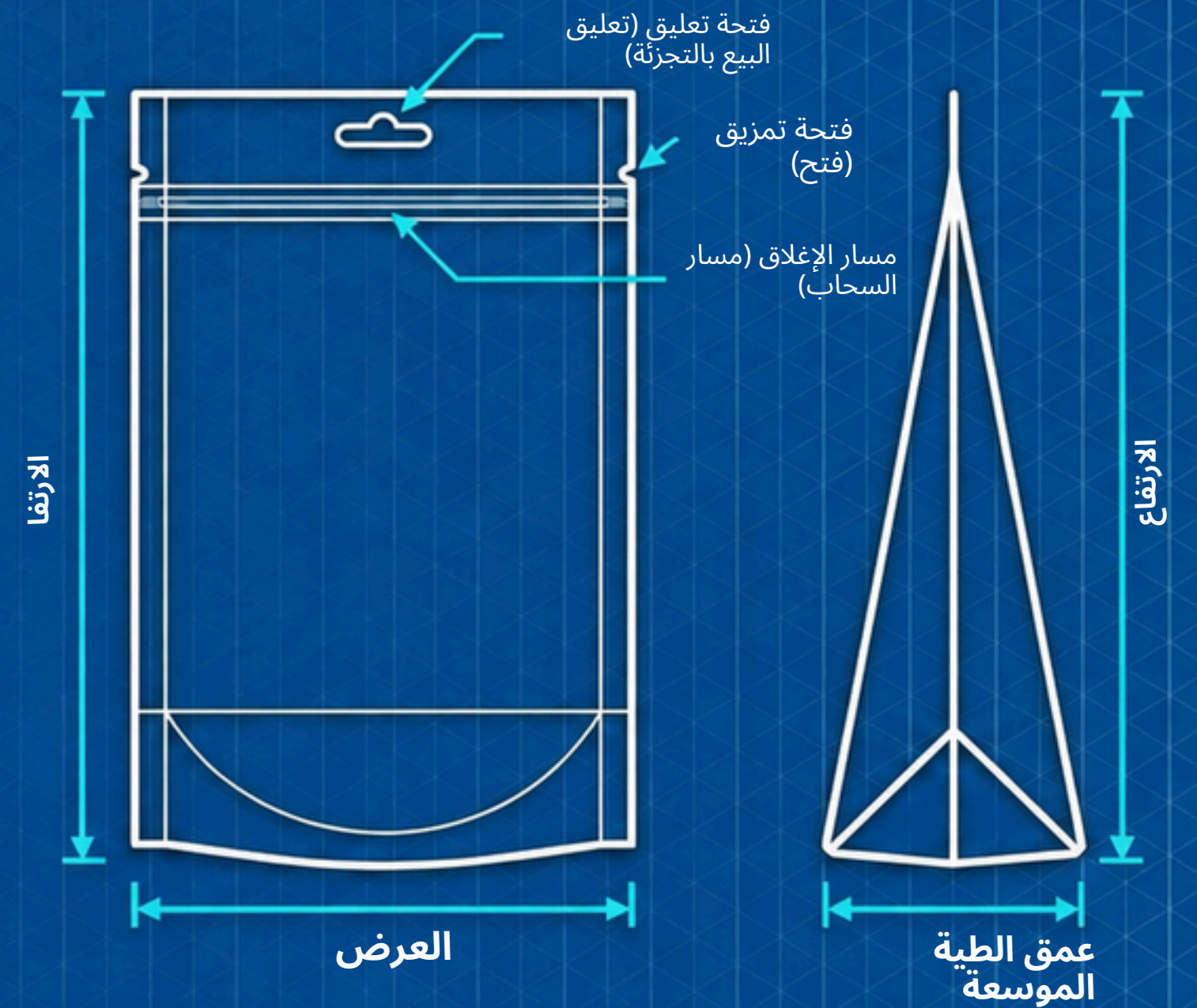
الطبقة 2: حدد المظهر الهيكلي وتفاعل المستخدم

الكيس المسطح



مثالي للعينات، والتنظيم الثانوي، أو الوضع المسطح في عبوات الاشتراك. لا يوفر ثباتاً ذاتياً على الرف.

الكيس ذو الطية



يتضمن طية سفلية أو جانبية. مطلوب لثبات الرف المقصود وعبوات العرض الرئيسية للبيع بالتجزئة.

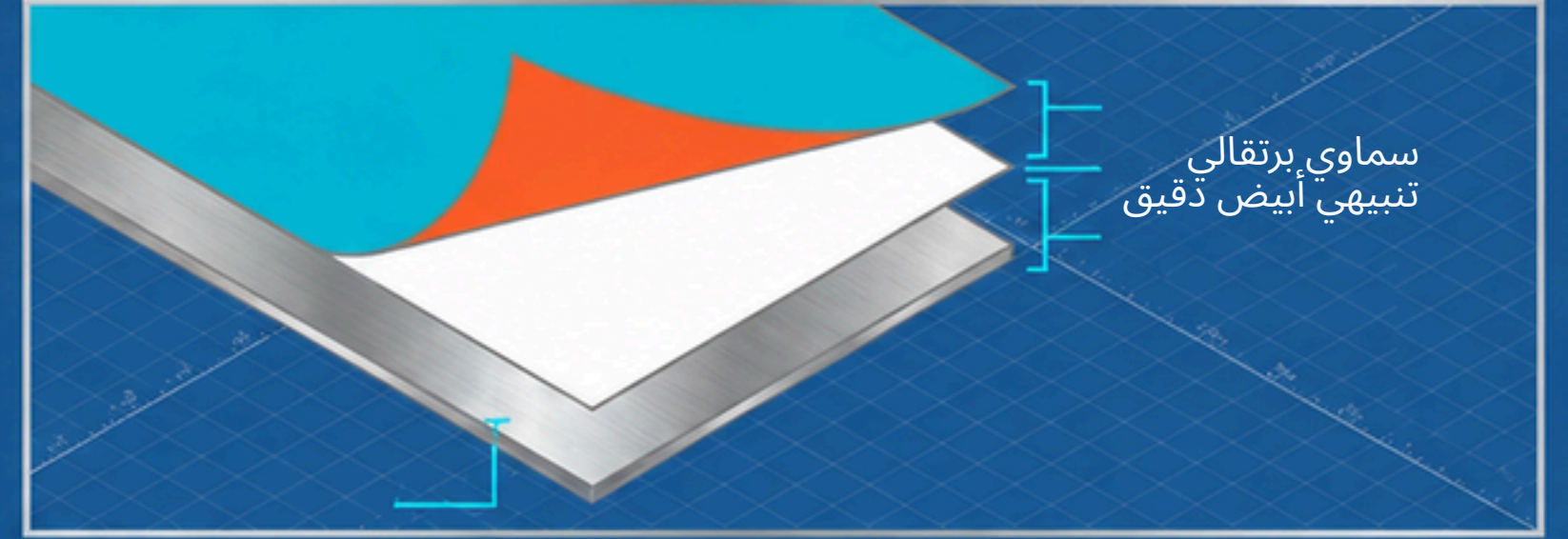
الطبقة 3: حدد هدفك البصري وتفاعل السطح

أولوية الانعكاس



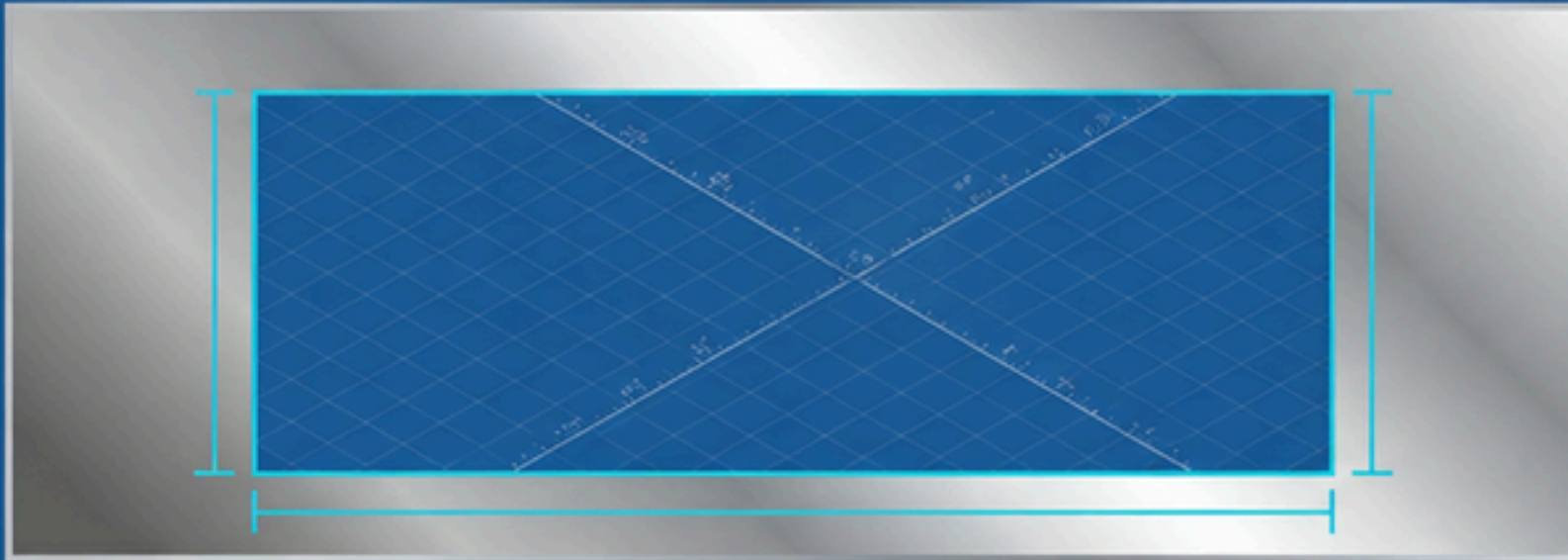
تعظيم المظهر المعدني العاري العاكس لركيزة الفيلم.

أولوية دقة اللون



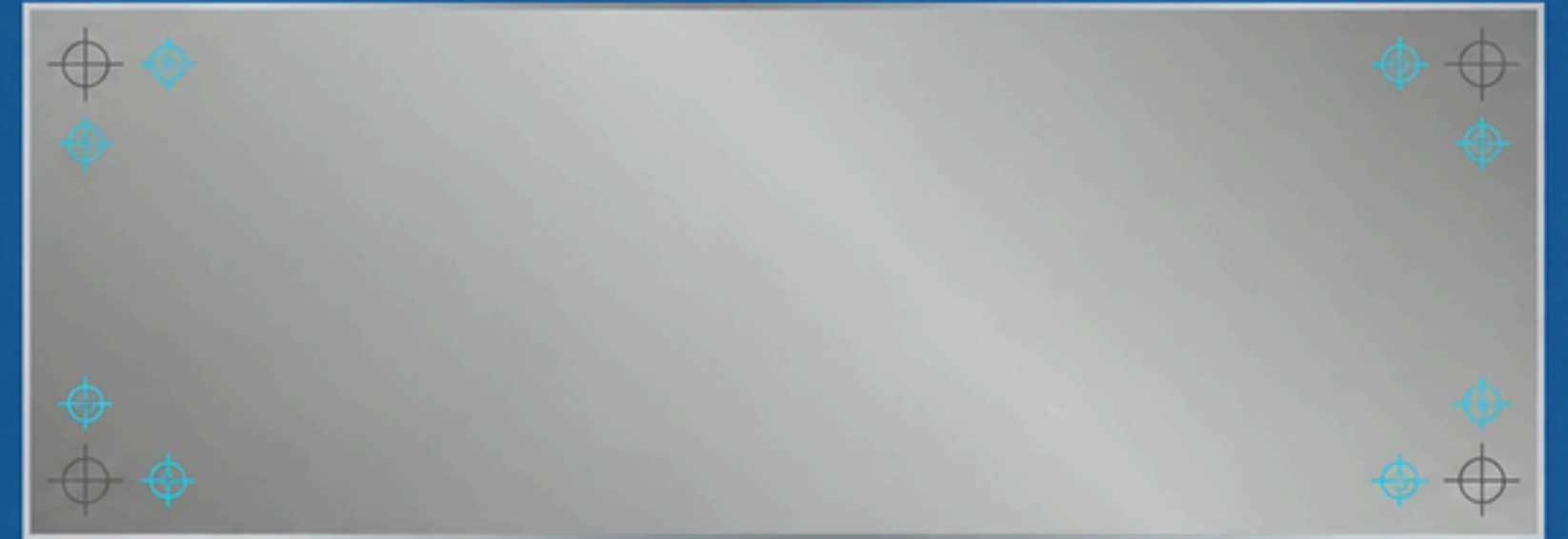
يتطلب طبقة طباعة بيضاء تحتية أسفل الرسوم لضمان عدم تغير ألوان العلامة مقابل الركيزة الفضية.

أولوية الرؤية



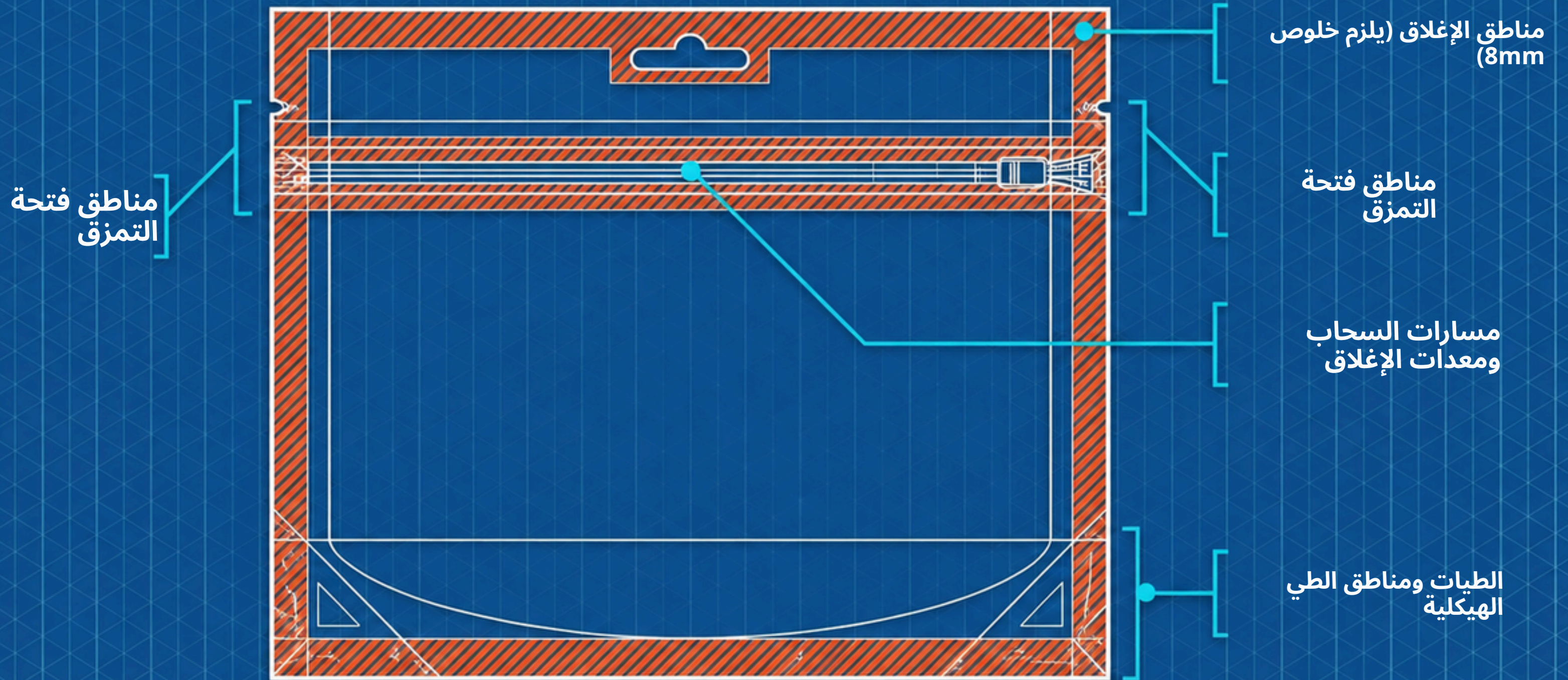
دمج مناطق رؤية شفافة غير مطبوعة (نوافذ) لعرض المنتج الفعلي.

الأولوية التقنية



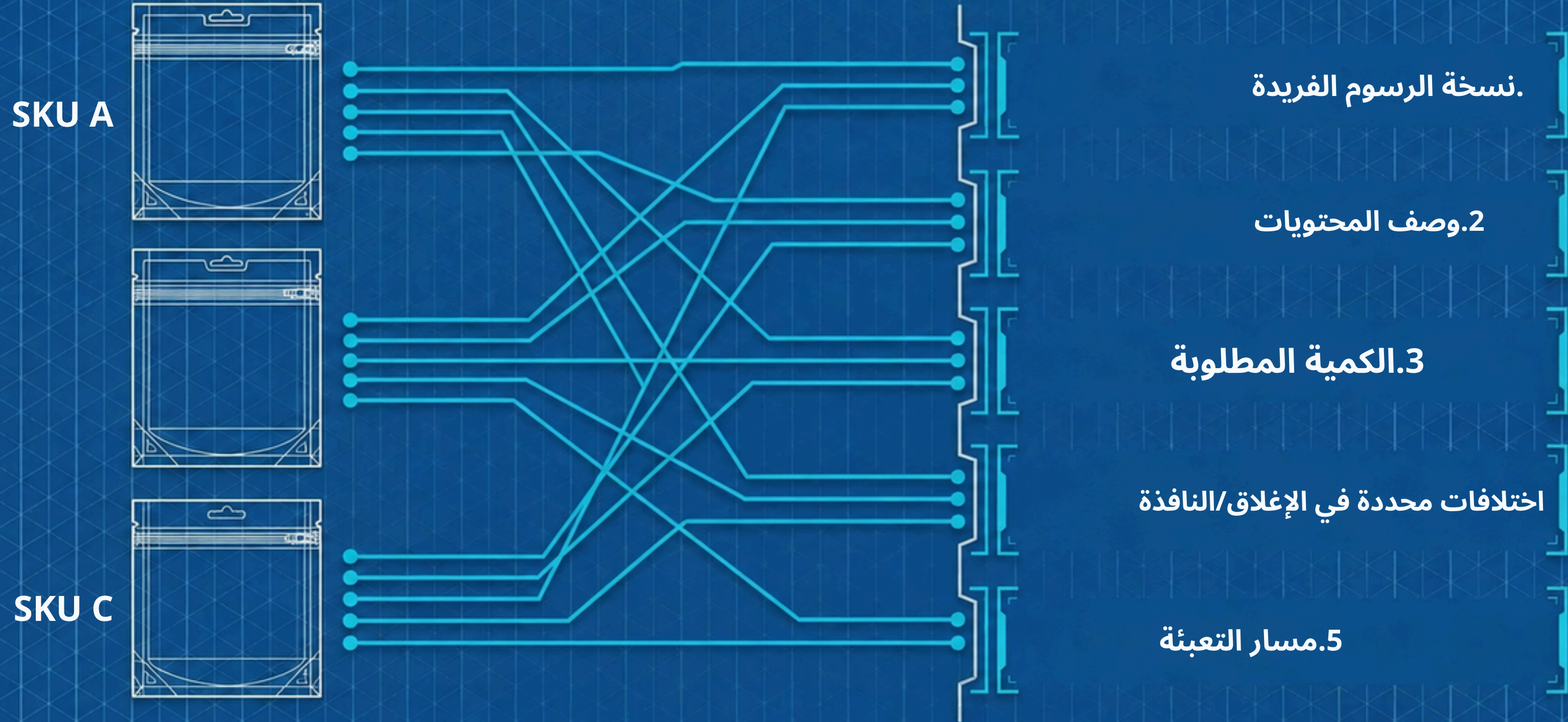
مظهر غير مطبوع ووظيفي بحت، مع تشطيبه بورنيش مطفي أو لامع للمتانة التشغيلية.

إعداد الرسوم: احترام مناطق "الحظر" الهيكلية



القاعدة: أبقِ كل النصوص الحرجة والرموز الشريطية والبيانات المتغيرة خالية تماماً من مناطق الإغلاق والمعدات، والطيات. حدد لوحات أمامية وخلفية مميزة إلى جانب مناطق وضع الملصقات المتوقعة.

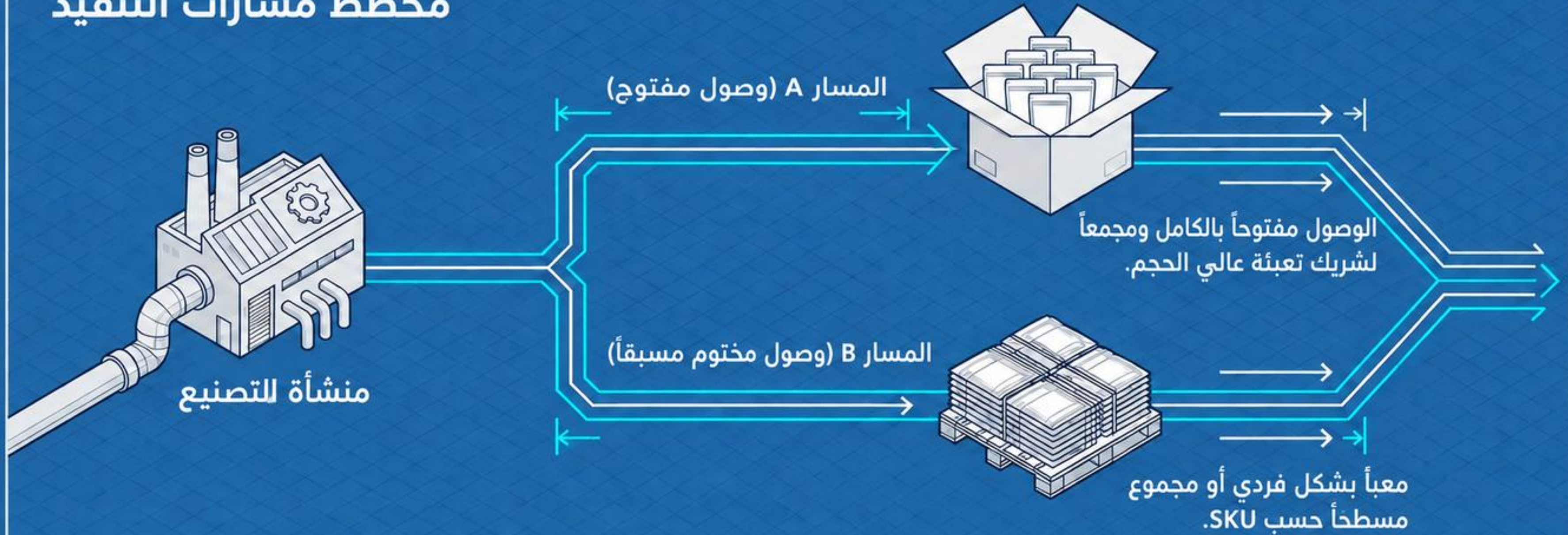
تعيين المعلومات عبر وحدات SKU متعددة



بروتوكول البيانات المتغيرة: اذكر بوضوح ما إذا كانت البيانات المتغيرة (التواريخ، رموز الدفعات) ستتم طباعتها مباشرةً على الفيلم، أو تطبيقها عبر وضع ملصقات لاحقاً، أو إضافتها بعد التعبئة.

الطبقة 4: مواءمة حالات الوصول مع لوجستيات التعبئة

مخطط مسارات التنفيذ



التكليف اللوجستي: يجب أن تحدد طلبات عروض الأسعار حجم الكيس وتكوينه وإصدارات الرسوم
إذا كانت الأكياس النهائية ستحتوي على منتجات حساسة، فوضح من يتولى

تتطلب الالتزامات النهائية تحققاً مادياً.

الرسالة الأساسية

لا يضمن العرض الأولي أو التشطيب البصري تركيب المادة، أو مستوى الحاجر، أو حالة التلامس المباشر، أو نتيجة مدة الصلاحية، أو شهادة السلامة.

عنصر العمل:

تتطلب جميع متطلبات السطح أو المادة أو الأداء أو الامتثال الحرجة مراجعة عينات صارمة واختبارات مخبرية قبل إجراء الالتزامات التجارية النهائية.



مخطط طلب عرض السعر للكيس المخصص

الربع 2: الشكل والميكانيكا

اذكر الأبعاد المستهدفة، ومظهر الكيس (مسطح مقابل ذو طية)، ومناطق الإغلاق المطلوبة، ومفاهيم الإغلاق الفيزيائي.

الأبعاد المستهدفة: [WXHxD]

المظهر: [مسطح]/[طيّة]

الإغلاق: [إغلاق ثلاثي الجوانب]/[فوهة]

الإغلاق: [سحاب]/[فتحة تمزيق]

الربع 1: المنتج الأساسي والتخزين

صف المحتويات، وهدف التخزين، وطريقة التعبئة، وسلوك الفتح: ضع علامة على ظروف الرائحة أو الضوء أو الرطوبة أو الأكسجين أو التفريغ أو المعالجة القصوى.

الشروط: [رائحة][ضوء][رطوبة]

[أكسجين] [تفريغ] [ظروف قصوى]

الربع 4: اللوجستيات والتحقق

اذكر الكميات ومتطلبات التعبئة/التنفيذ الدقيقة. اطلب رسمياً عينات مادية ومراجعة اختبارات مخبرية لجميع المتطلبات الحرجة.

تكلفة التحقق: [عينات مادية]+

[مراجعة الاختبارات المخبرية] للمتطلبات الحرجة.

الكميات: [MOQ]

التعبئة: [بالجملة]/[فردية]

الربع 3: السطح والرسوم

حدد ما يعنيه "Mylar" لهذا المشروع (المظهر أو الهيكل أو الحاجز). حدد النوافذ الشفافة، والمناطق المعدنية، واحتياجات الطباعة البيضاء التحتية، ووضع الملصقات، وتعيين SKU.

تعريف MYLAR: [مظهر]/[هيكل]/[حاجز]

النافذة الشفافة: [الموضع]

معدني: [المناطق]

الطباعة البيضاء التحتية: [مطلوب]

تعيين SKU: [قائمة]