

KAPAK MALZEMESİ:
HAM KARTON, 350 GSM

CİLTLEME:
SIRT TAKVİYELİ
TUTKALLI CİLT

İÇ SAYFALAR:
90 GSM KIRIK BEYAZ
GERİ
DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ, BOŞ

GENİŞLİK: 210.00 MM $\pm$ 0.50 MM [A5]

KALINLIK (KAPALI):
15.00 MM NOMİNAL

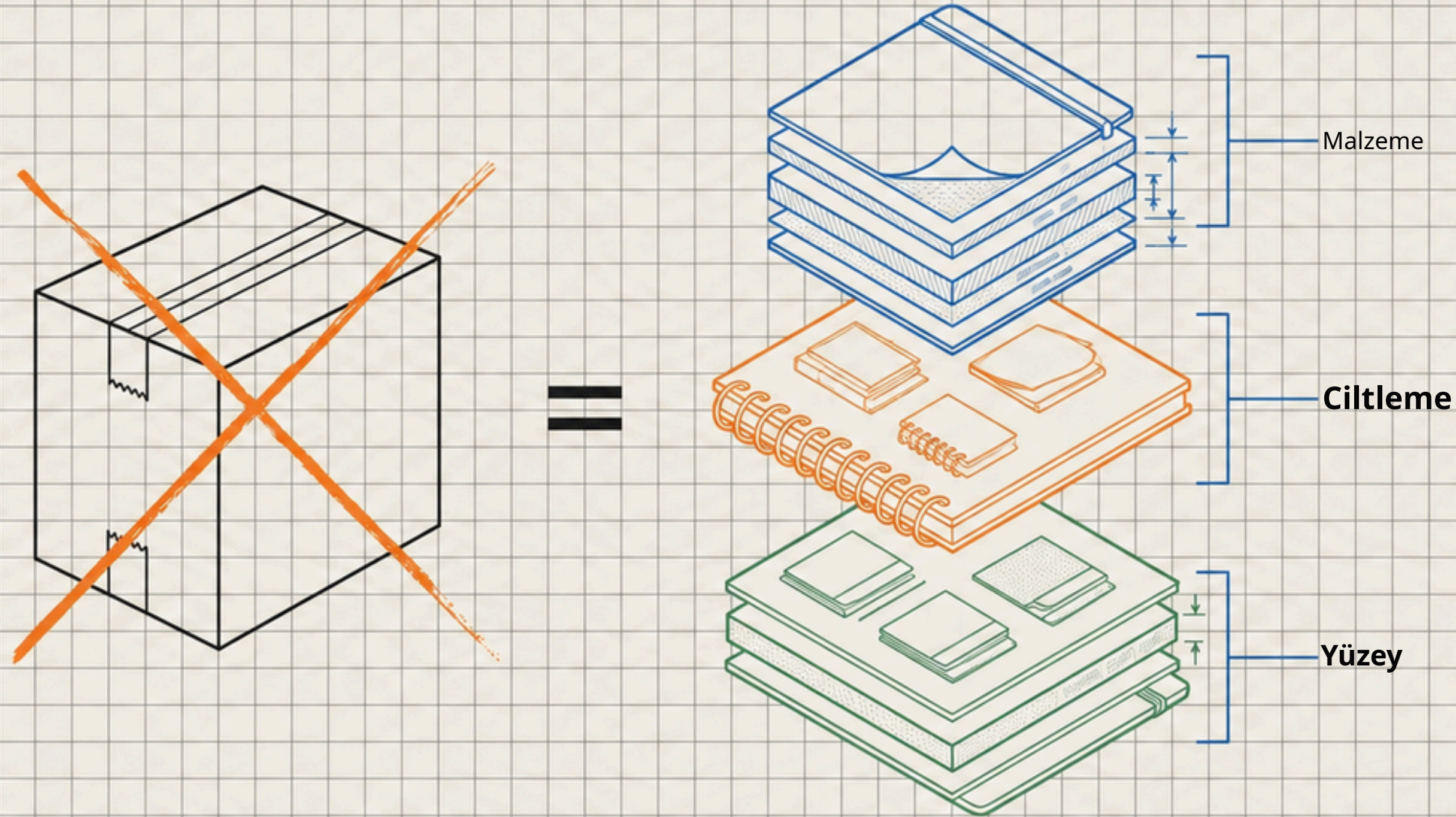
YÜKSEKLİK: 297.00 MM $\pm$ 0.50 MM [A4]

KARTON DEFTERİN ÖZELLİKLERİNİ BELİRLEME

Ürün kavramlarını kesin üretim RFQ'larına dönüştürmek için mimari bir plan.

Doküman Ref: 761-CPN // Durum: Ana Kılavuzlar // Uygulama: Tedarik ve Satın Alma

Karton bir kategoridir, spesifikasyon değildir.



Karton terimi tek başına sertliği, lif içeriğini, geri dönüştürülmüş içeriği, yüzey dokusunu veya ciltleme yöntemini tanımlamaz.

yüzey dokusunu veya ciltleme yöntemini tanımlamaz.

Her değişken açıkça belirtilmeli veya onay için tedarikçi tarafından önerilmelidir.

Nihai teknik ve ticari taahhütler teklif, grafik ve malzeme incelemesi gerektirir.

Tedarikçi yeteneklerini varsaymayın.

Tedarik Sınırlarının Tanımlanması



Kapsam dahilinde / Karton bazlı + Doğrudan baskılı karton + Karton üzerine sarılmış baskılı kâğıt - Doğal lifli karton

Lamine karton + Kaplamalı karton

Hedef yönelimleri: Ekonomik baskılı kapak, sert sarılı karton sunumu, geri dönüştürülebilir tek malzeme



Kapsam dışı / Alternatif yapılar Esnek kâğıt kapaklar Kumaş kaplı kutular Gerçek/sentetik deri Masif ahşap kapaklar

Plastik kapaklar Sayfaların çıkarılması amaçlanan yazı blokları

Defterin Yapısal Ayırıştırması

Cilt Kenarı / Sırt

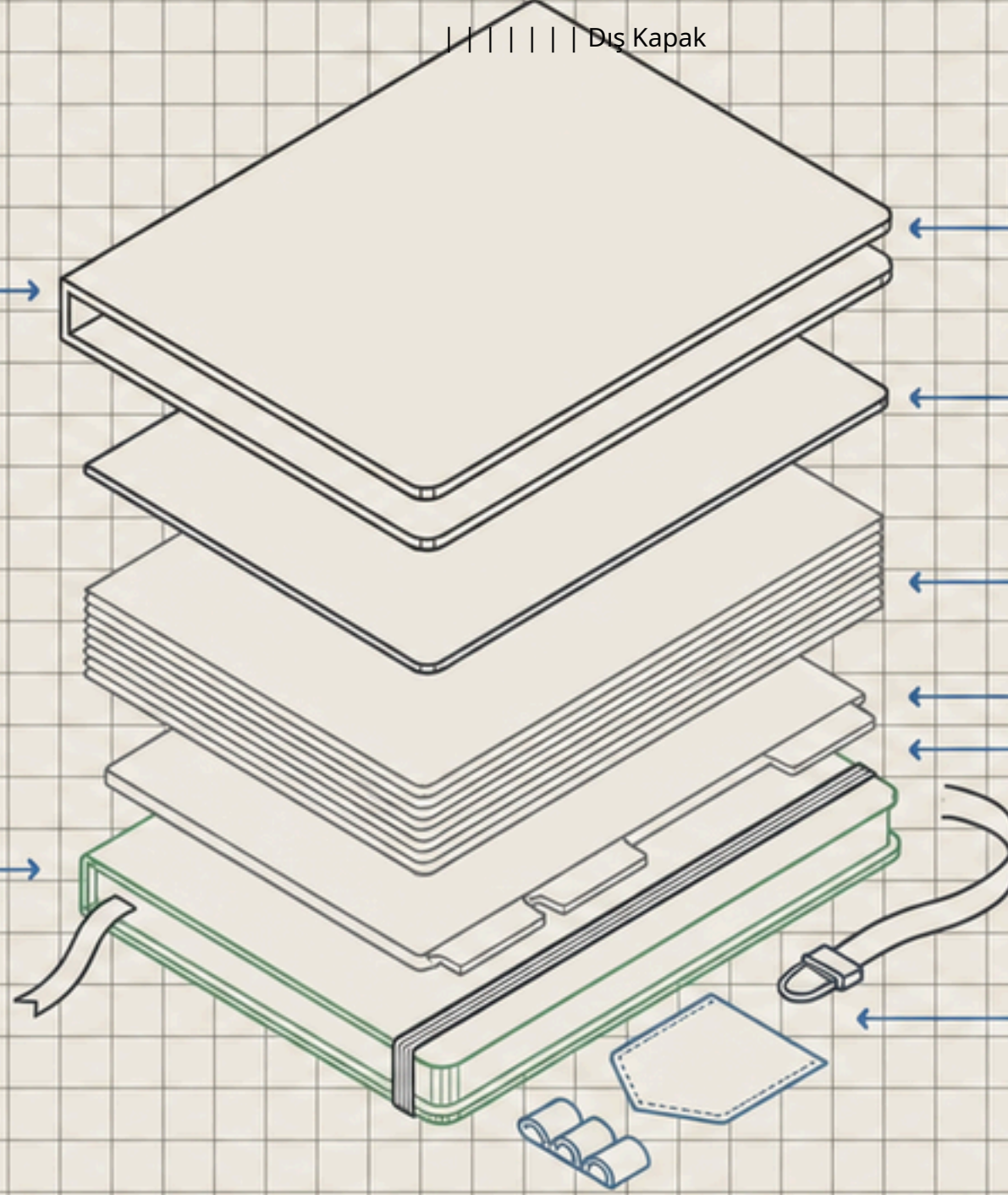
Dış Kapak

Dış Kapak (Tek katlı karton, lamine veya kutu tipi)

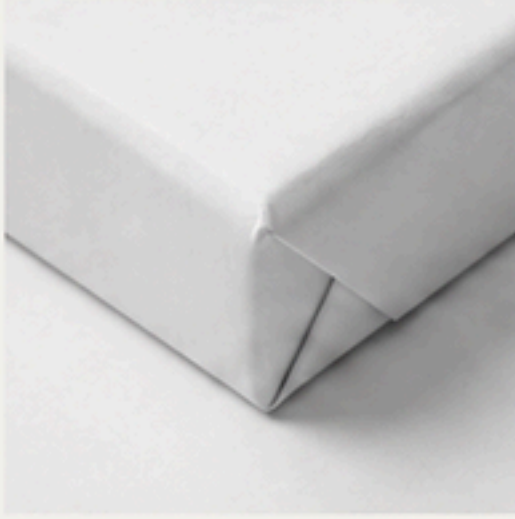
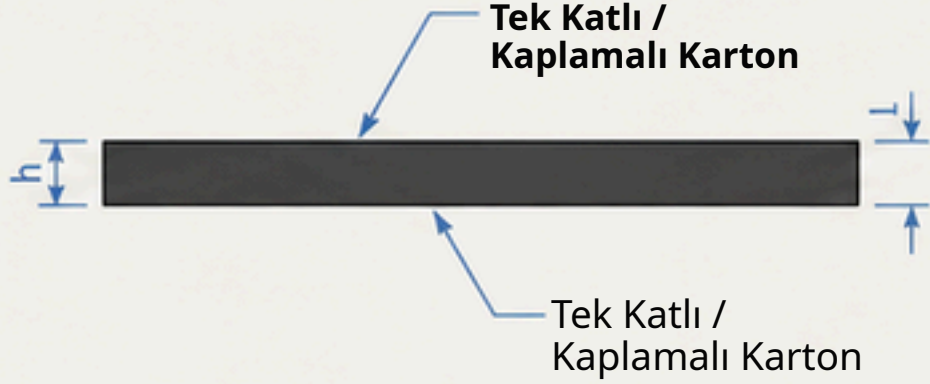
İç Kapak

İç Sayfalar (Sayfa sayısı)

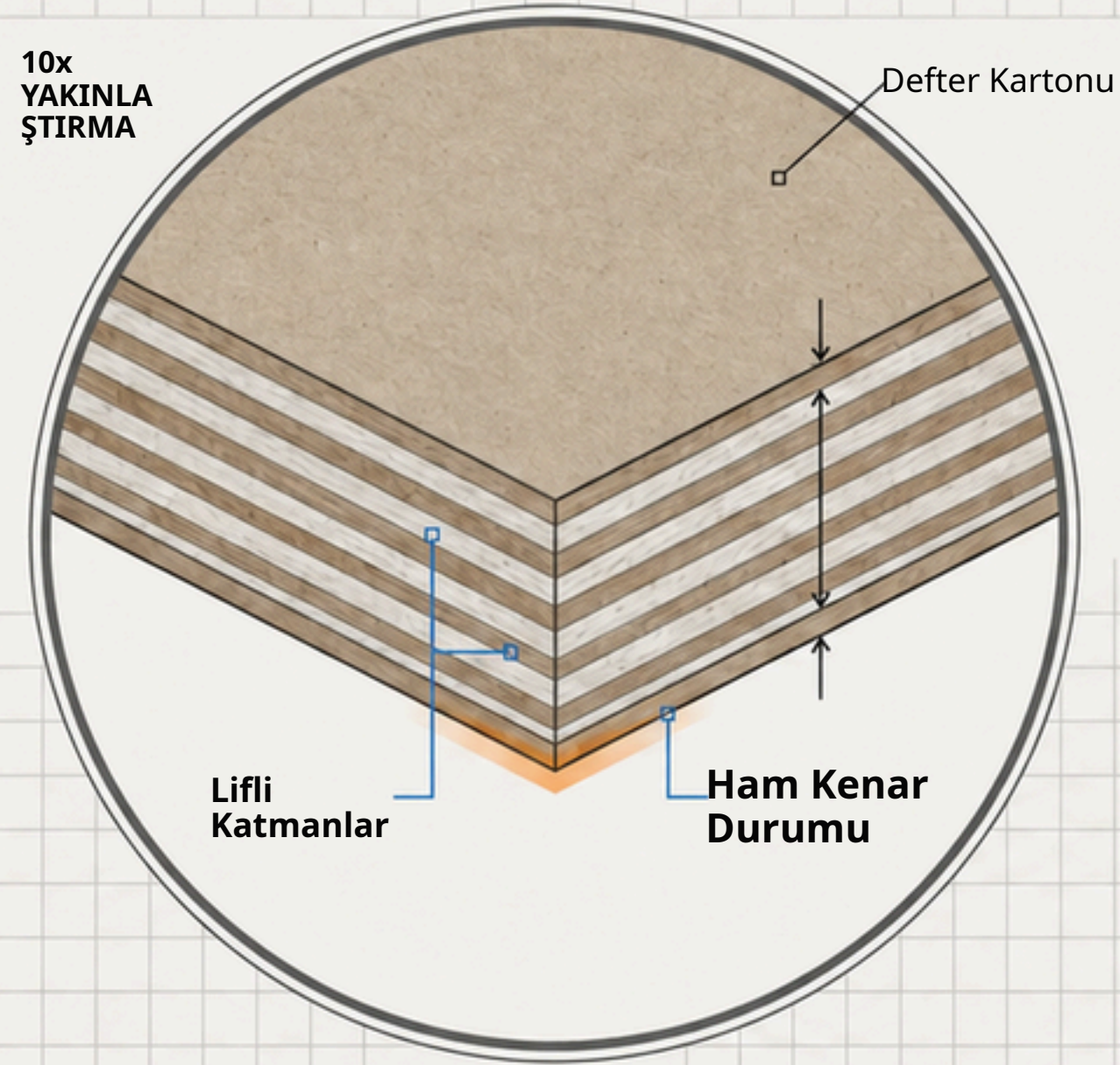
Aksesuarlar (Ayraçlar, cepler, elastik kapamalar, kalem halkaları, kitap ayraçları)



Kapak Yapısı Matrisi

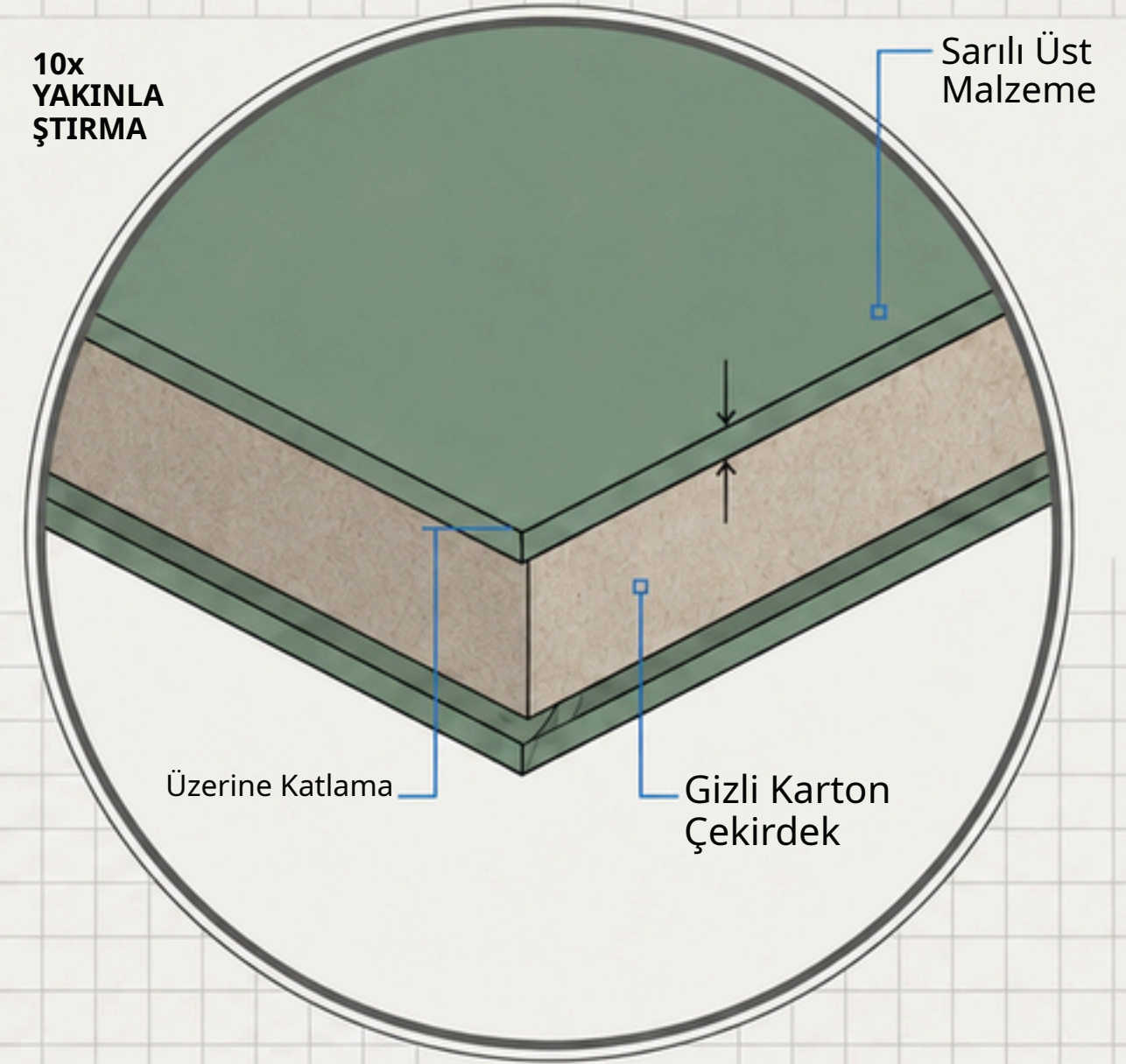
Doğrudan Baskı	Kaplanmış Karton	Doğal Lif
		
		
Ekonomik, yüksek hacimli üretim için uygundur. Mürekkep doğrudan tek katlı veya kaplamalı kartona uygulanır.	Sert, premium sunumlar için uygundur. Baskılı kâğıt yapıştırılır ve sert iç gri kartonun etrafına sarılır.	Ham, dokunsal estetik için uygundur. Açık kraft veya doğal karton. (Not: Otomatik olarak şu anlama gelmez: sürdürülebilirlik; doğrulama gerekir).

Kenar Durumunun Tanımlanması



Açık Kenar

Ham karton katmanları görünür. Doğrudan baskılı veya doğal lifli kitaplarda yaygındır. Ekonomiktir, ancak kenarlar neme ve sürtünmeye açıktır.



Sarılı Kenar

Üst malzeme karton çekirdeğini gizler. Kutu ciltli kitaplarda standarttır. Daha yüksek dayanıklılık ve tamamlanmış, premium bir sunum sağlar.

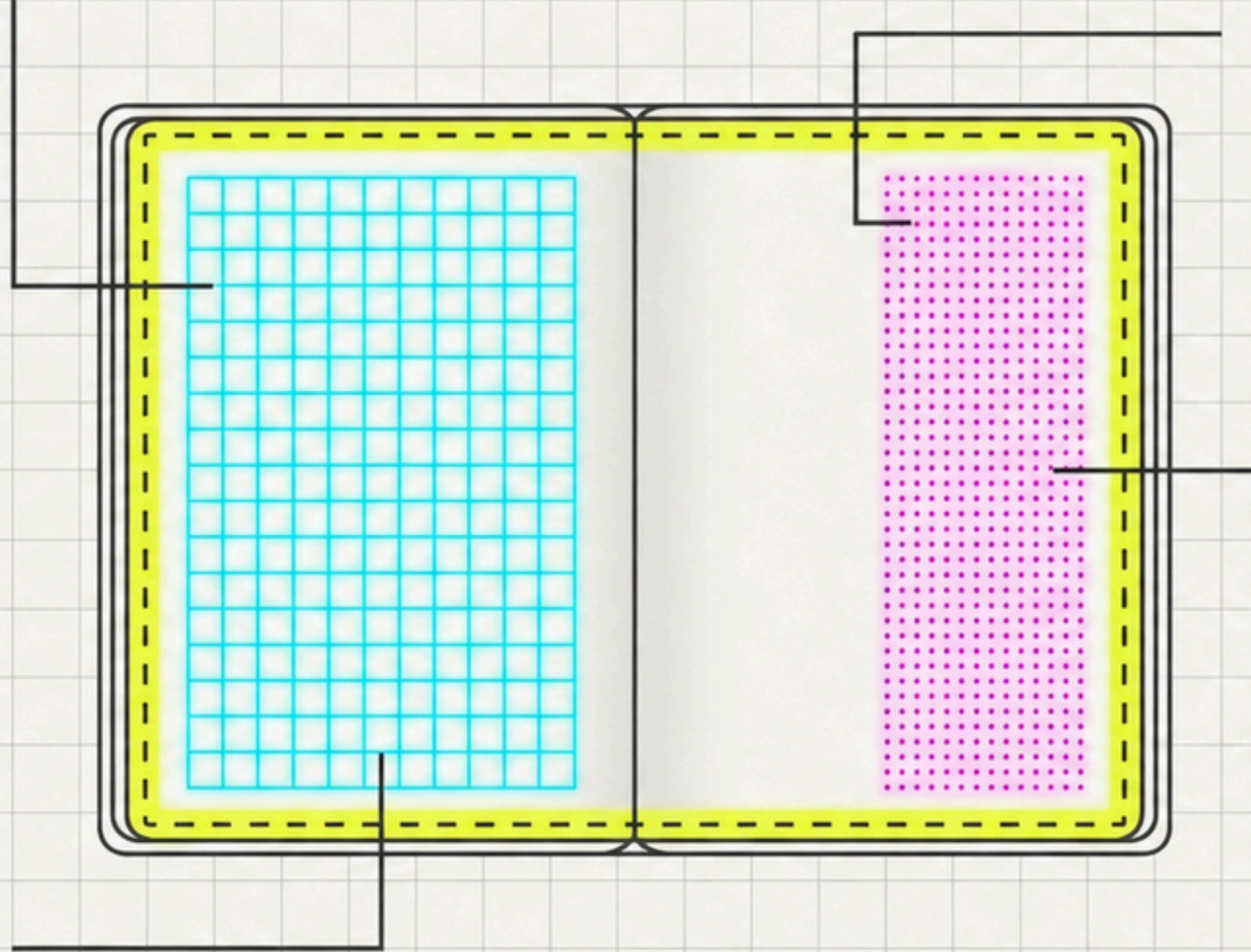
Ciltleme Yapısını Kullanıcı Davranışıyla Uyumlama

Ciltleme Türü	Kullanıcı Davranışı		
	Tamamen düz açılır	360° geriye katlanır	Sayfa ayrılması
Spiral/Tel	✓	✓	✓
Dikişli/Kutu ciltli	✓	✗	✗
Tutkallı	⚠	✗	⚠ (çizgili/perfore ise)



Kural: RFQ'da açılma davranışını daima açıkça belirtin. Tutkallı bir sırtın düz yatacağını varsaymayın.

İç Mimariyi Belirtme



İç kısım varsayılan tedarikçi
stokuna bırakılamaz.

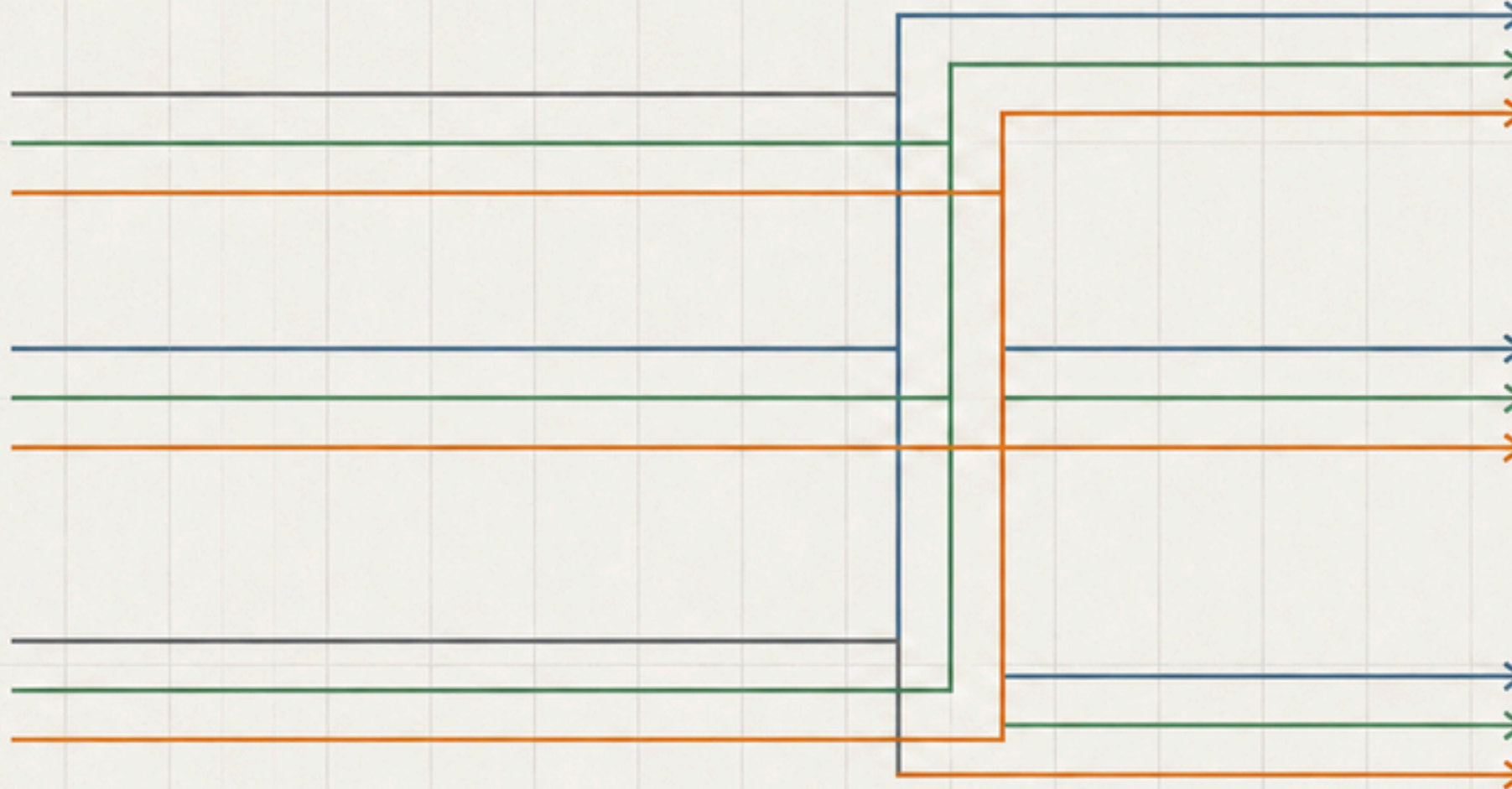
[] Kesin yaprak/sayfa sayısı

[] Kâğıt görünümü ve
gramaj profili

[] Çizgi stili (çizgili, grid, noktalı,
boş alanlar)

[] Özel sayfalama
gereksinimleri

Yüzey Kaplamalarının Yapısal Etkisi



Geri dönüştürülebilirlik



Sürtünme Direnci



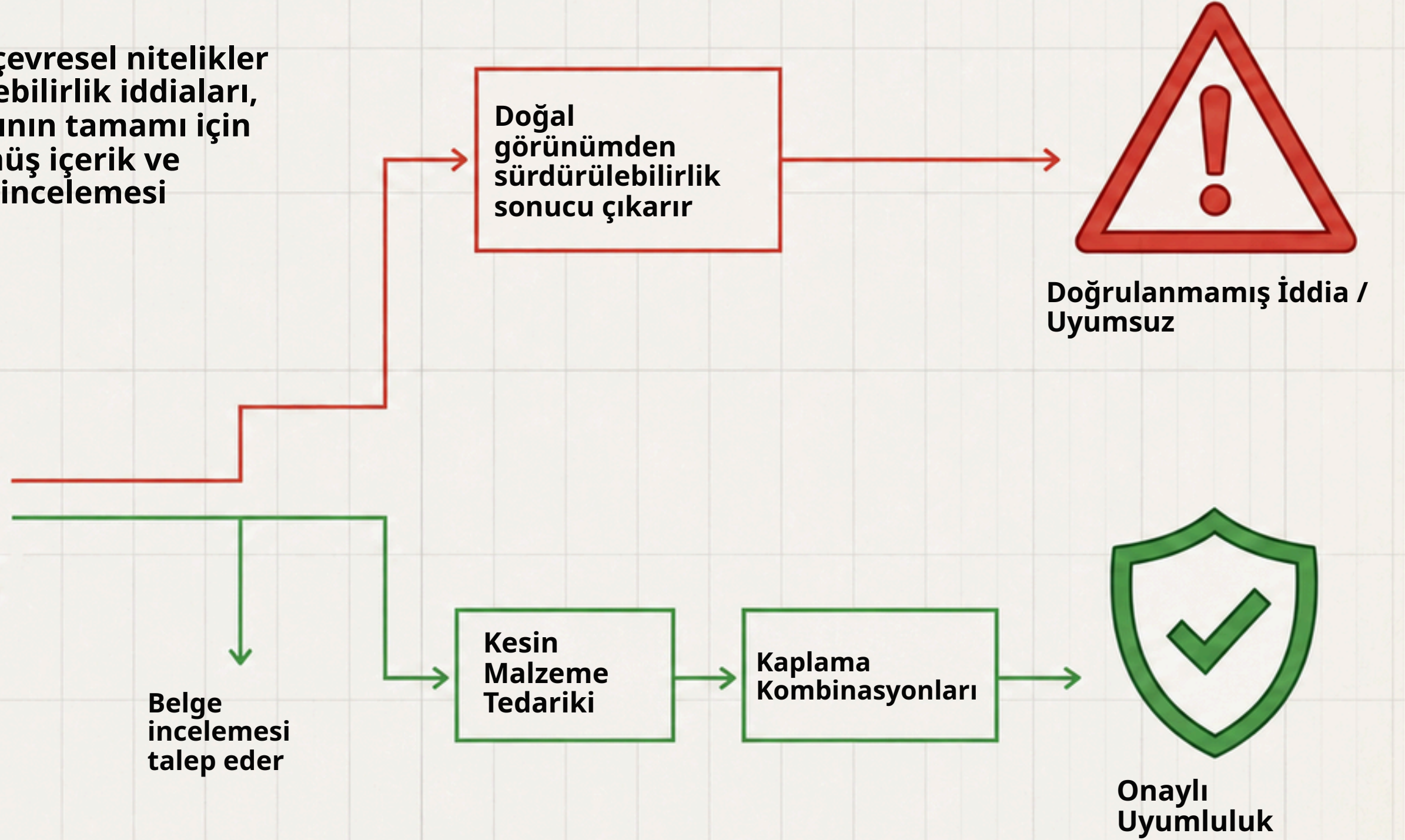
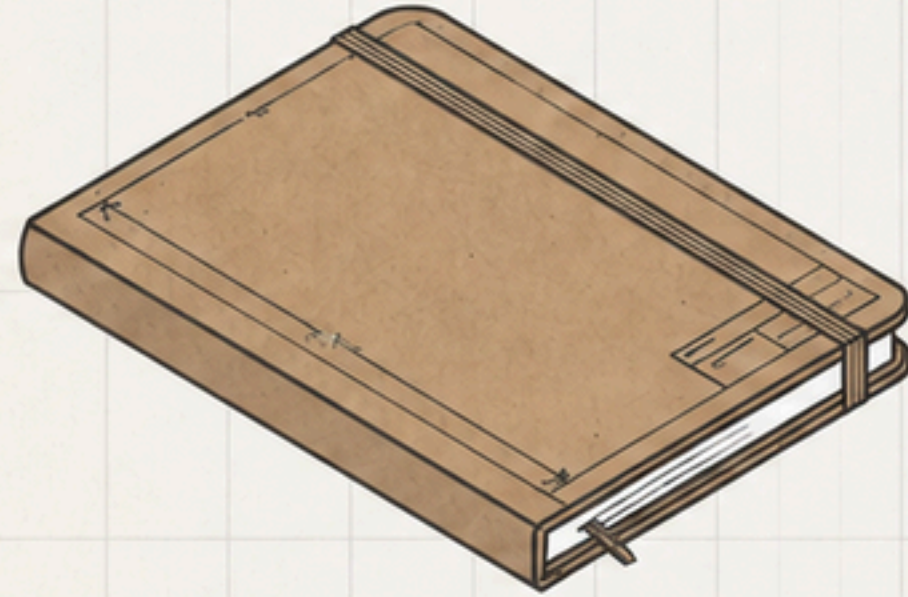
Katlama Performansı

- Kaplamalar (laminasyon, vernik, folyo, spot efektler, kabartma/çökertme) ürün davranışını temelden değiştirir.

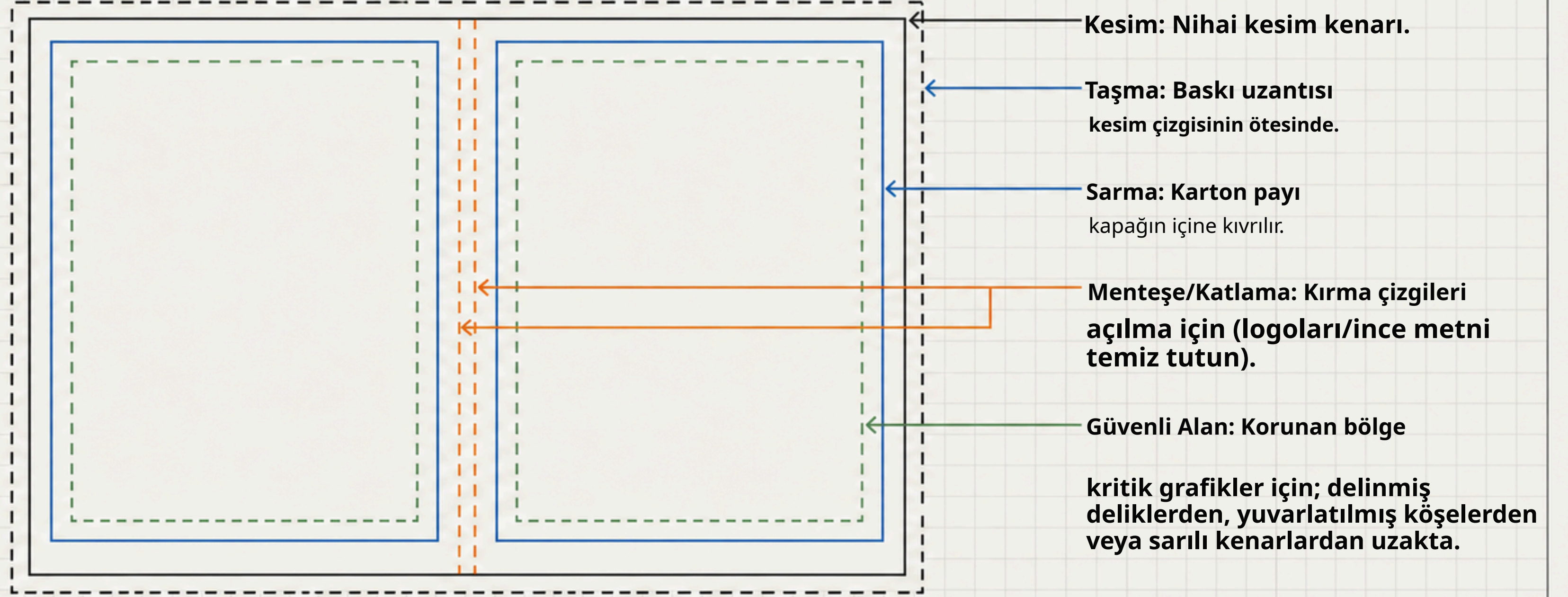
Laminasyon, katlama performansını ve sürtünme direncini artırır ancak geri dönüştürülebilirlik iddialarını geçersiz kılabilir. Kritik yüzey, kâğıt, karton ve ciltleme performansı fiziksel numune ve test incelemesi gerektirir.

Sahte Sürdürülebilirlik Tuzağı

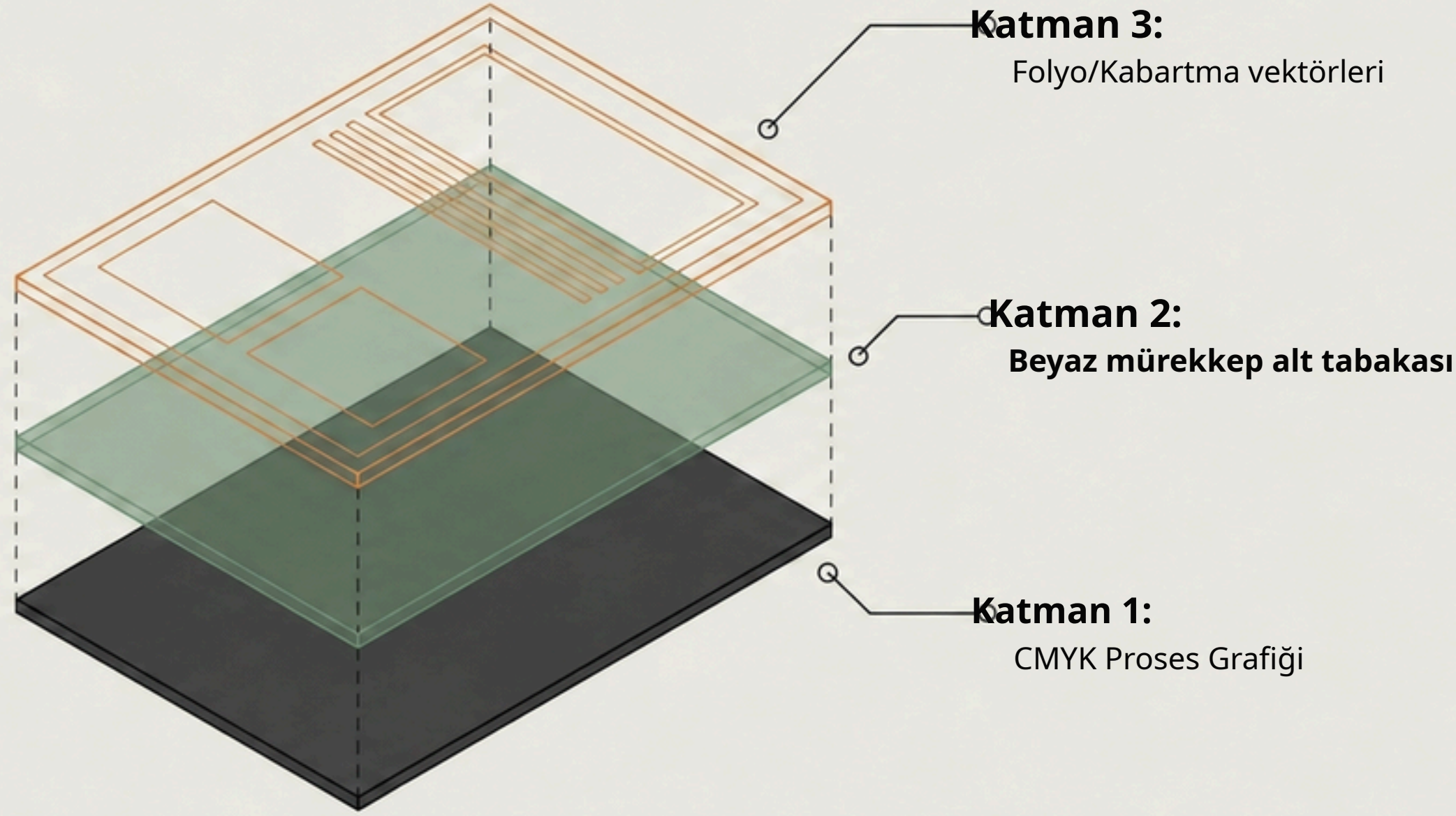
Doğal veya kraft görünümünden çevresel nitelikler asla çıkarılamaz. Gerçek sürdürülebilirlik iddiaları, kaplamalar dahil teklif edilen yapının tamamı için kanıt gerektirir. Geri dönüştürülmüş içerik ve tedarik uyumluluğu sıkı bir belge incelemesi gerektirir.



Ürünü İşlevsel Bir Kalıp Çizimine Dönüştürme



Grafik Katmanı Ayrımı ve Prova Protokolleri



Endüstriyel Tasarım Dosyası

Gereklilik:

Dış kapaklar, iç kapaklar, sırtlar, iç sayfalar, ayraçlar ve ekler için ayrı grafikler sağlayın.

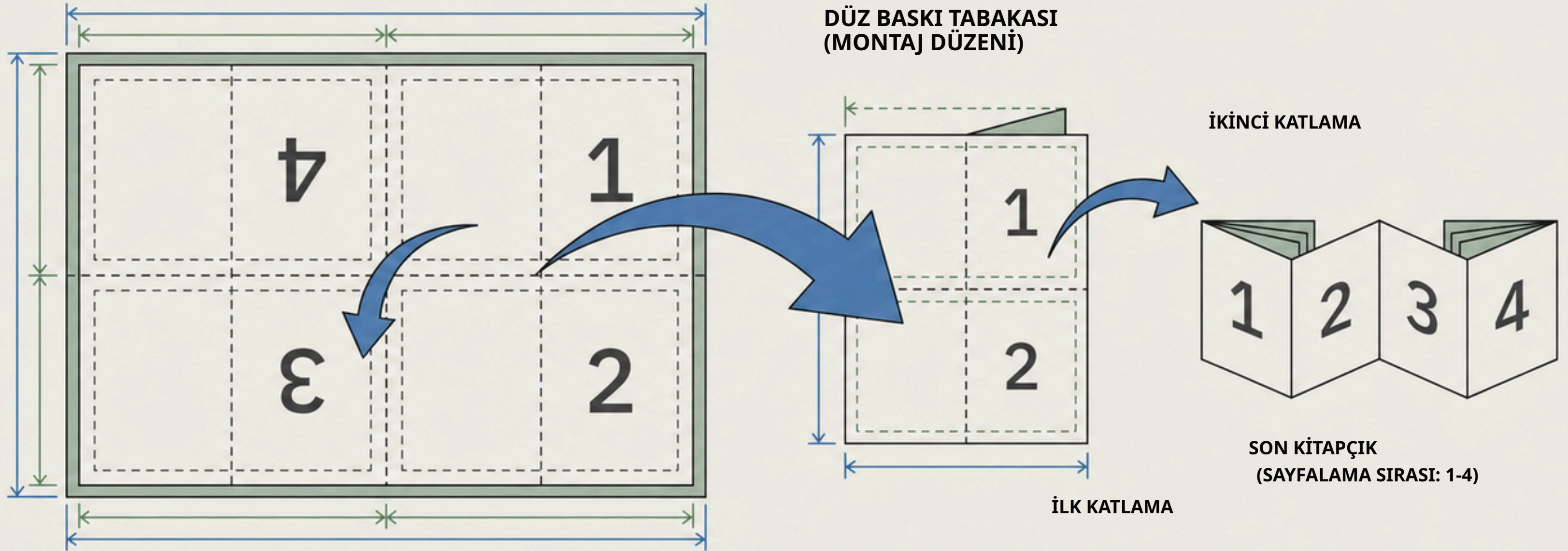
Ayrım:

Folyo, kabartma, çökertme, spot kaplama, kesim, kırma ve beyaz mürekkep katmanları standart proses grafiklerinden ayrılmalıdır.

Prova:

İçerik/sıra için dijital prova isteyin. Karton hissi, sargı hizası, katlama çatlaması veya renk kritik olduğunda fiziksel numune talep edin.

Sayfalama Haritasının Geometrisi



Kavram:

Kitaplar sayfa sayfa basılmaz; büyük tabakalara basılır ve katlanır.

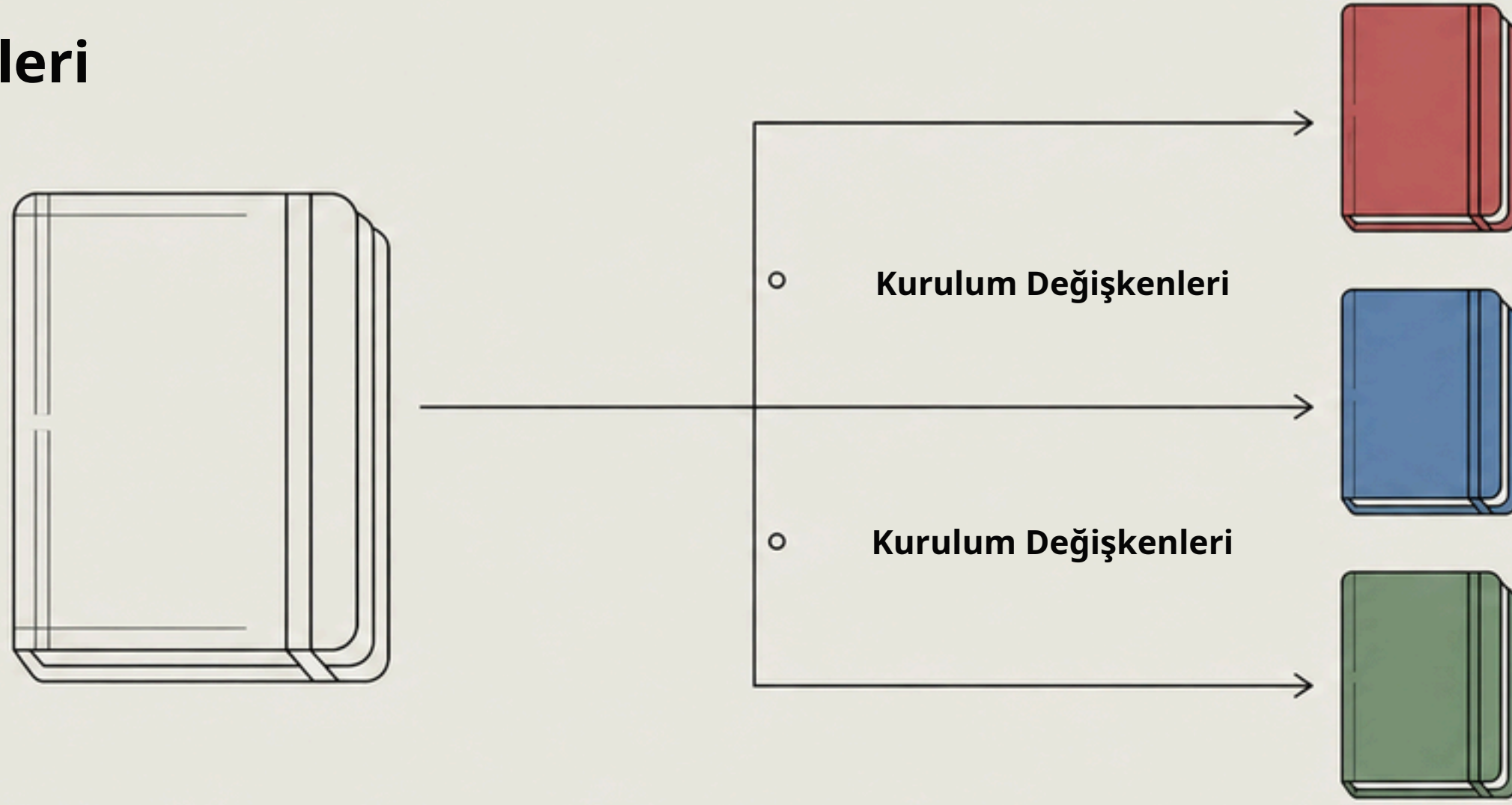
Eylem:

Alıcılar, baskılı ve boş her sayfanın kesin sırasını belirleyen kapsamlı bir sayfalama haritası oluşturmalıdır:

Baskı düzeninin amaçlanan son sırayla uyuşmasını sağlamak için baskılı ve boş her sayfanın kesin sırasını belirleyin.

Versiyon Matrisleri ve Teklif

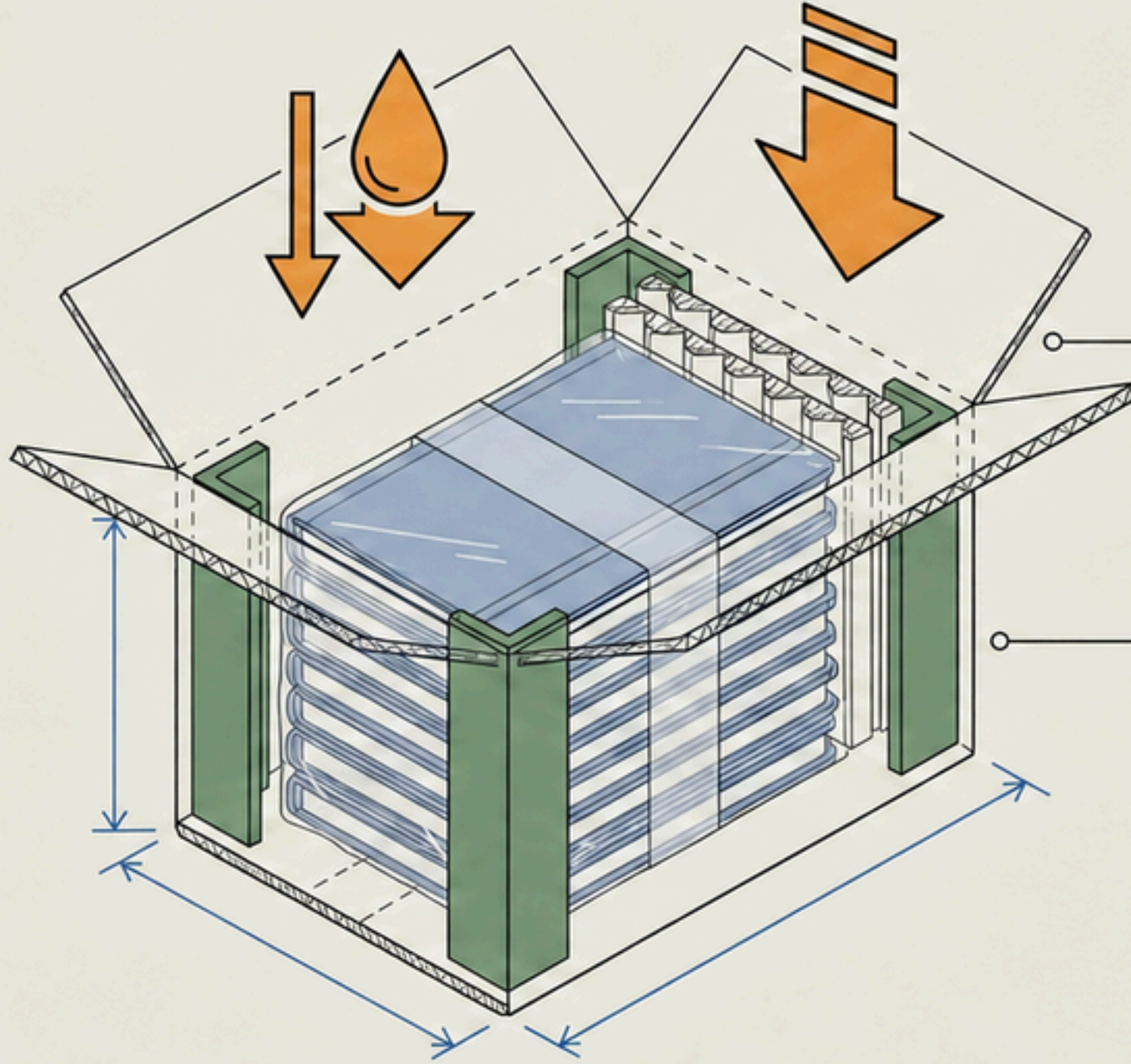
Teklif Değişkenleri



Miktarları format, kapak versiyonu, iç versiyon, ciltleme ve aksesuar kombinasyonuna göre açıkça belirtin.

Tedarikçi Soruları Üreticiye karton formatı, baskı kurulumu, sarma, finisaj ve versiyon değişikliklerinin teklifi nasıl etkileyeceğini tam olarak sorun. Farklı versiyonların kartonlarda karıştırılması mı yoksa ayrı tutulması mı gerektiğini tanımlayın.

Lojistik Koruma ve Paketleme Spesifikasyonları



Kalem Bazlı Spesifikasyonlar
Bireysel sarma, kuşak bantları, etiketler, barkodlar, perakende ekleri, set paketleme ve koli işaretlerini belirtin.

Koruma Protokolü Tedarikçiye köşelerin, kapakların, sırtların ve yüzey kaplamalarının son varış noktasına taşınırken çökme, sürtünme, nem veya bloklanmaya (birbirine yapışma) karşı nasıl korunacağını açıkça sorun.

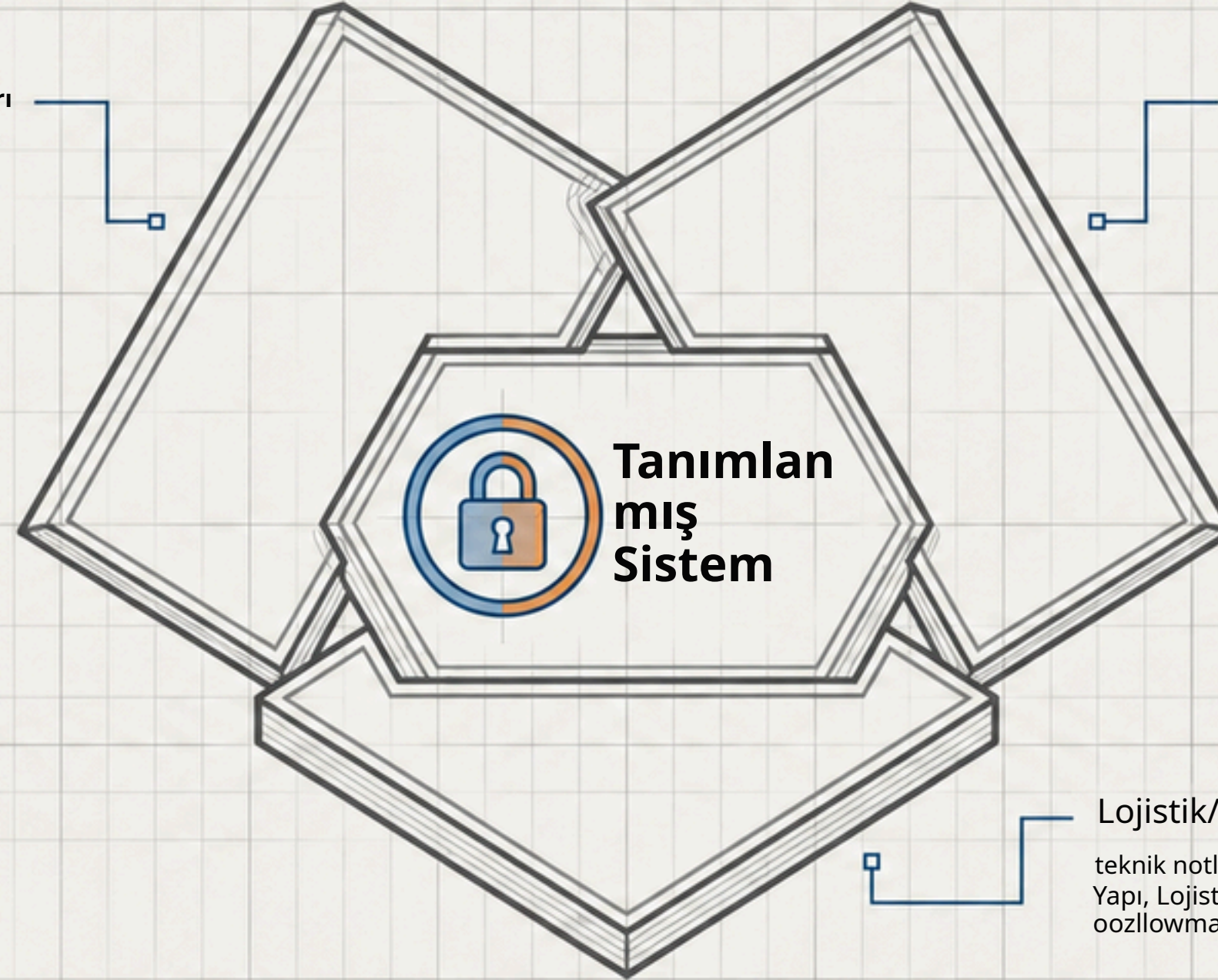
Sentez: Tanımlanmış Kapak ve Ciltleme Sistemi

Malzeme/Ciltleme Spesifikasyonları

Birleştirilmiş teknik metinler
Malzeme/Spesifikasyonlar, aparatlar,
kartonlar, Ciltleme Spesifikasyonları ve
çatışmalar

Yüksek Sadakatli Grafik/Kalıp Çizimleri

Tek aralıklı teknik metinler:
Sadakat/Kalıp Çizimleri, yüksek veri
sadakatli grafikler ve doğrulama



Lojistik/Paketleme Savunmaları

teknik notlar:
Yapı, Lojistik/Paketleme, personel,
oozllowmaperfectmaterialchoice.

Karton defterler yalnızca kapak görünümüne göre tedarik edilemez. Karton yapısı, kenar koşulları, finisaj katmanları, sayfalama ve açılma davranışı incelenebilir, kilitli bir sistem oluşturmalıdır. Grafik hazırlama veya koli paketlemesindeki bir hata, mükemmel malzeme seçimini geçersiz kılar.

8 ADIMLI RFQ UYGULAMA KONTROL LİSTESİ

☐ 1. Formatı, yönü, miktarı, varış yerini ve teslimat ihtiyacını belirtin.

☐ 2. Doğrudan baskı, sarılı karton, doğal karton veya başka bir kapak rotasını tanımlayın.

☐ 3. Kartonun, yüzey işleminin ve ciltleme yapısının tanımlanmasını isteyin.

☐ 4. Yaprak/sayfa sayısını, iç kâğıdı, çizgilemeyi ve sayfalamayı belirtin.

☐ 5. İncelenmiş kalıp çizimi grafiği ve eksiksiz bir sayfalama haritası sağlayın.

☐ 6. Finisajları, aksesuarları, açılma davranışını ve kritik iddiaları belirleyin.

☐ 7. Karton, baskı ve ciltleme numuneleri ile gerekli test incelemesini isteyin.

☐ 8. Tekli paketlemeyi, versiyon ayrımlarını, etiketleri ve koli korumasını tanımlayın.