

MATÉRIAU DE LA
COUVERTURE :
CARTON BRUT, 350 GSM

RELIURE :
RELIURE COLLÉE AVEC
RENFORT DU DOS

PAGES INTÉRIEURES :
90 GSM BLANC CASSÉ
RECYCLÉ, VIERGE

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

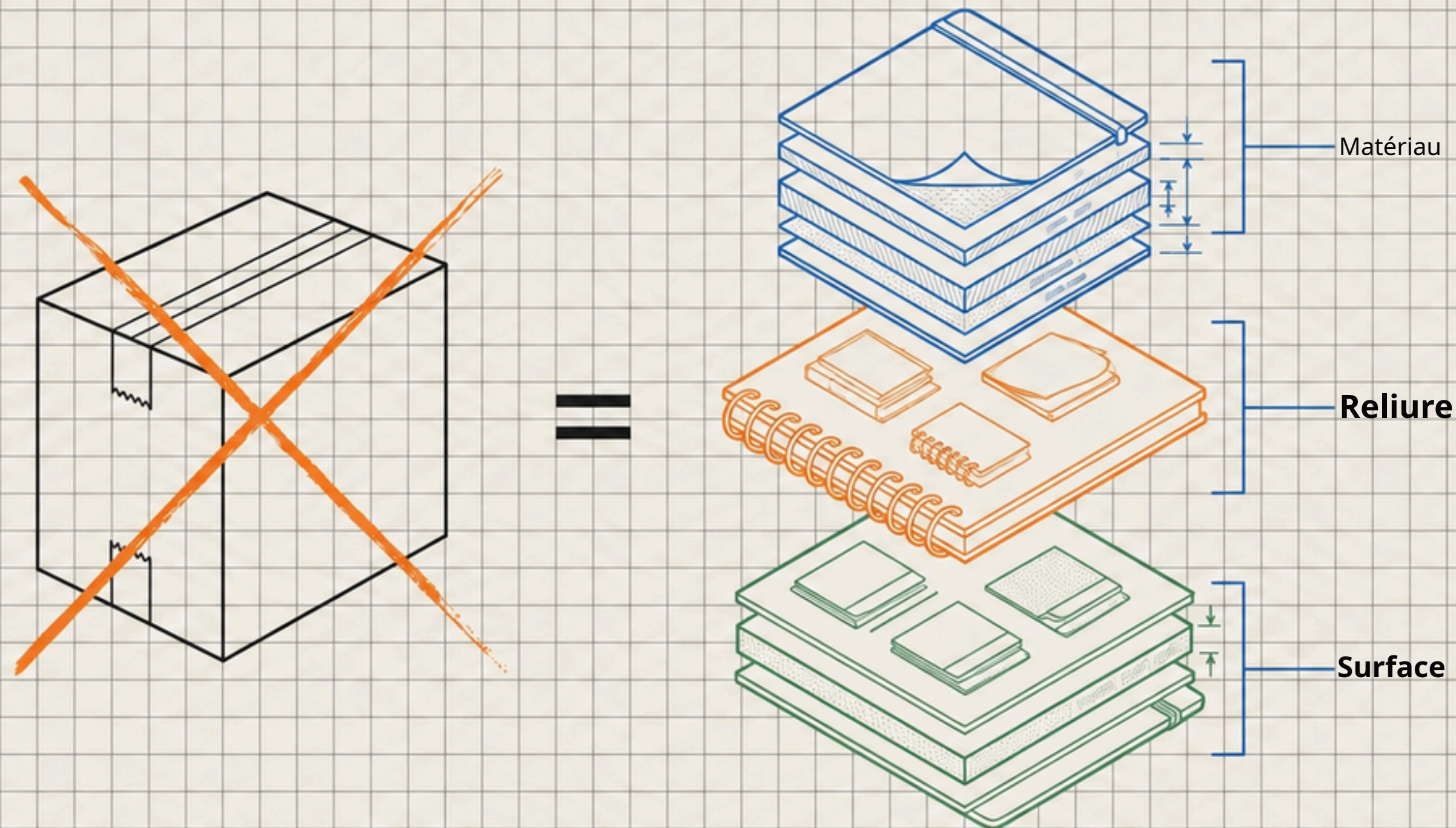
ÉPAISSEUR (FERMÉE) :
15.00 MM NOMINAL

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

Spécifier le carnet en carton

Un plan architectural pour traduire les concepts produit en demandes de devis de fabrication précises.

Le carton est une catégorie, pas une spécification.



Le terme carton ne définit pas intrinsèquement la rigidité, la teneur en fibres, la teneur en matières recyclées, la texture de surfa-

ce, ni la méthode de reliure.

Chaque variable doit être explicitement indiquée ou proposée par le fournisseur pour approbation.

Les engagements techniques et commerciaux finaux nécessitent devis, maquette et revue des matériaux.

Ne présumez pas des capacités du fournisseur.

Définir les limites d'approvisionnement



Inclus / À base de carton + Carton imprimé directement + Papier imprimé enveloppé sur carton - Carton en fibres naturelles

Carton laminé + Carton couché

**Orientations cibles : impression économique
couverture, présentation en carton enveloppé rigide, mono-matériau recyclable**



**Hors périmètre / Constructions alternatives
Couvertures en papier souple Étuis enveloppés de tissu Cuir véritable/synthétique Couvertures en bois massif**

Couvertures en plastique Blocs d'écriture destinés au retrait des feuilles

Déconstruction structurelle du carnet

Bord de reliure / Dos

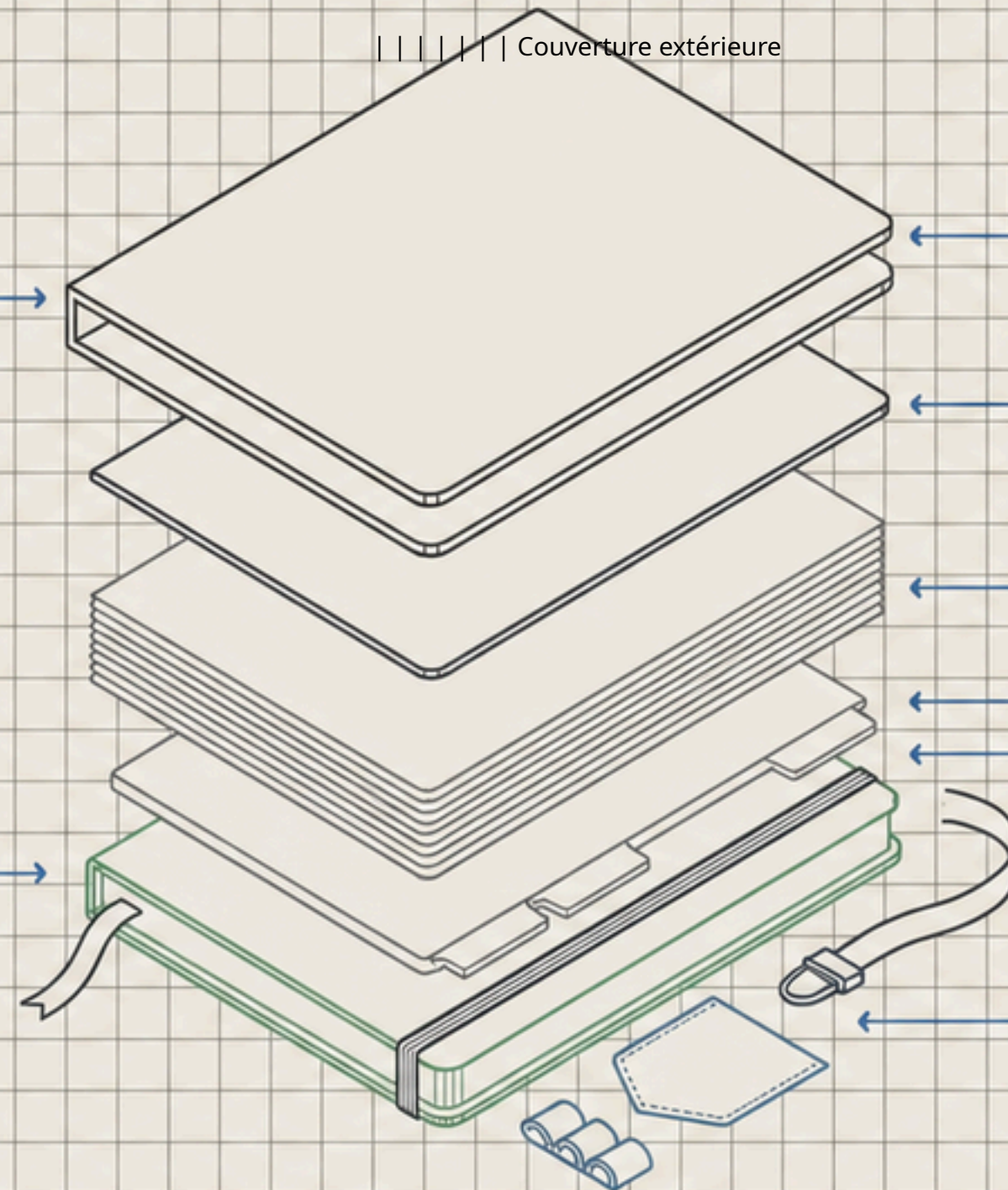
Couverture extérieure

Couverture extérieure
(carton monocouche,
laminé ou type étui)

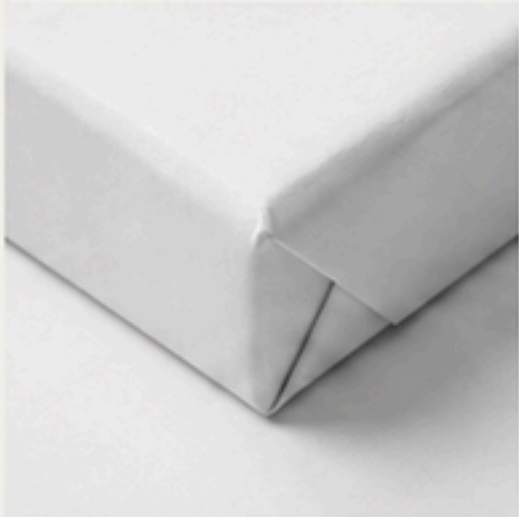
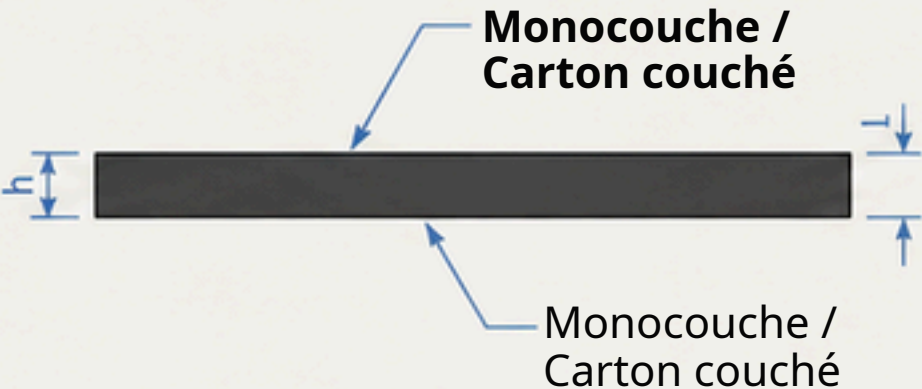
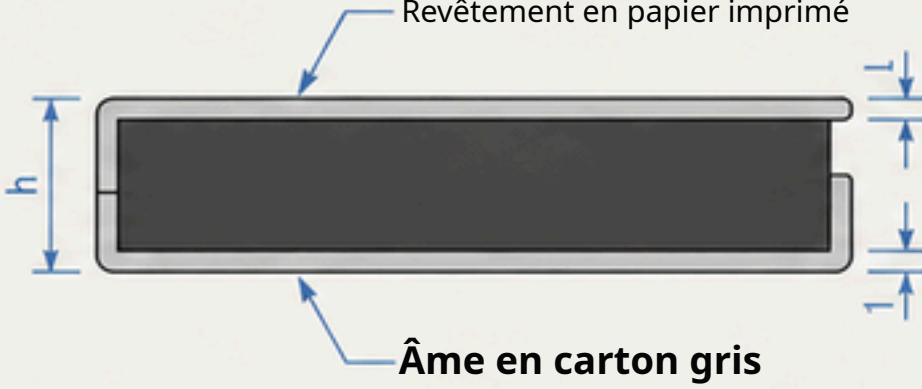
Couverture intérieure

Pages intérieures
(nombre de feuilles)

Accessoires
(intercalaires,
pochettes, fermetures
élastiques, porte-stylo,
marque-pages)

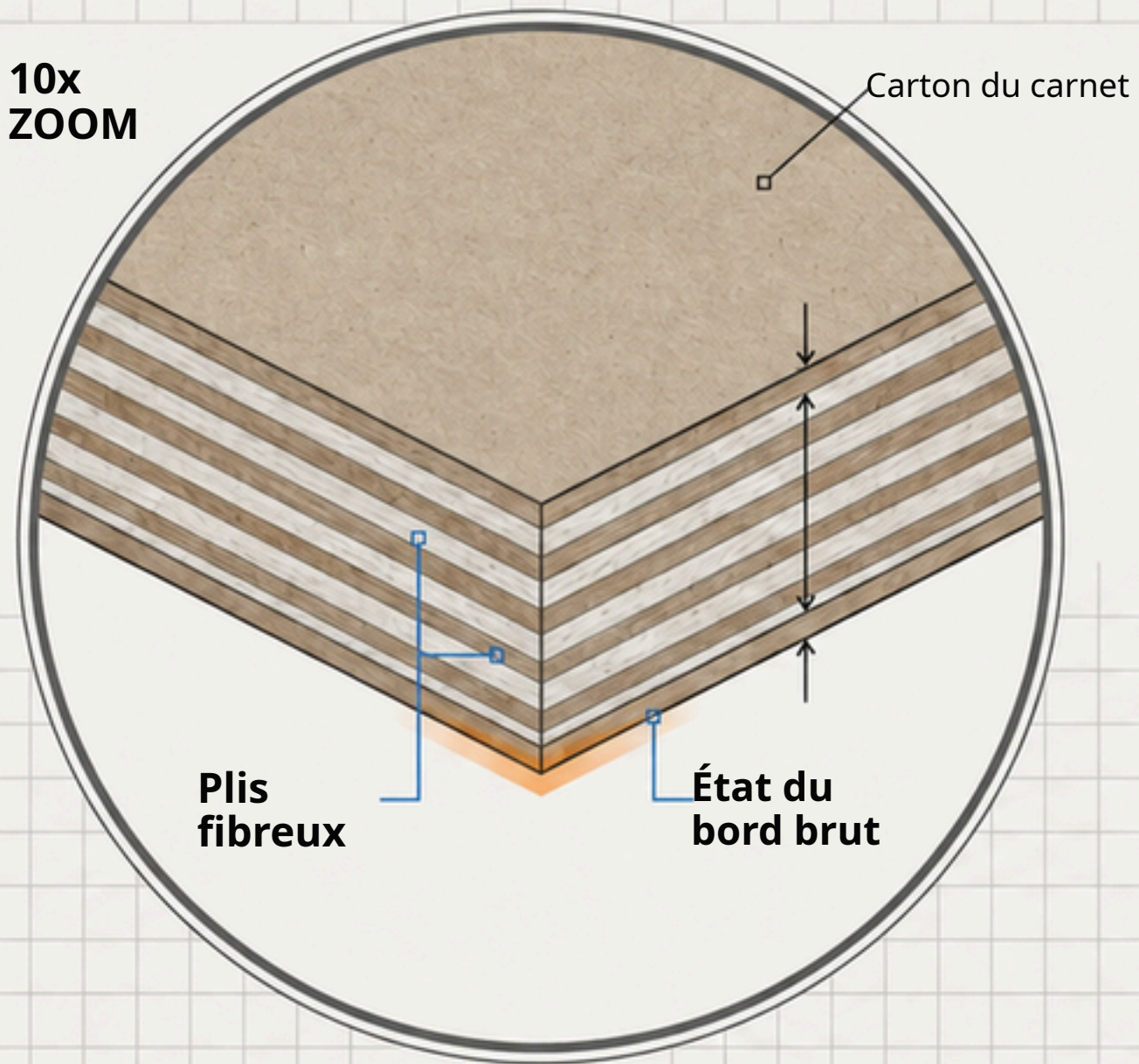


Matrice de construction de couverture

Impression directe	Carton enveloppé	Fibres naturelles
		
		
Idéal pour une production économique en grand volume. L'encre est appliquée directement sur un carton monocouche ou couché.	Idéal pour des présentations rigides et haut de gamme. Le papier imprimé est collé et enveloppé autour d'un carton gris intérieur rigide.	Idéal pour une esthétique brute et tactile. Carton kraft ou naturel apparent. (Remarque : n'équivaut pas automatiquement à la durabilité ; vérification requise).

Définir l'état du bord

10x
ZOOM



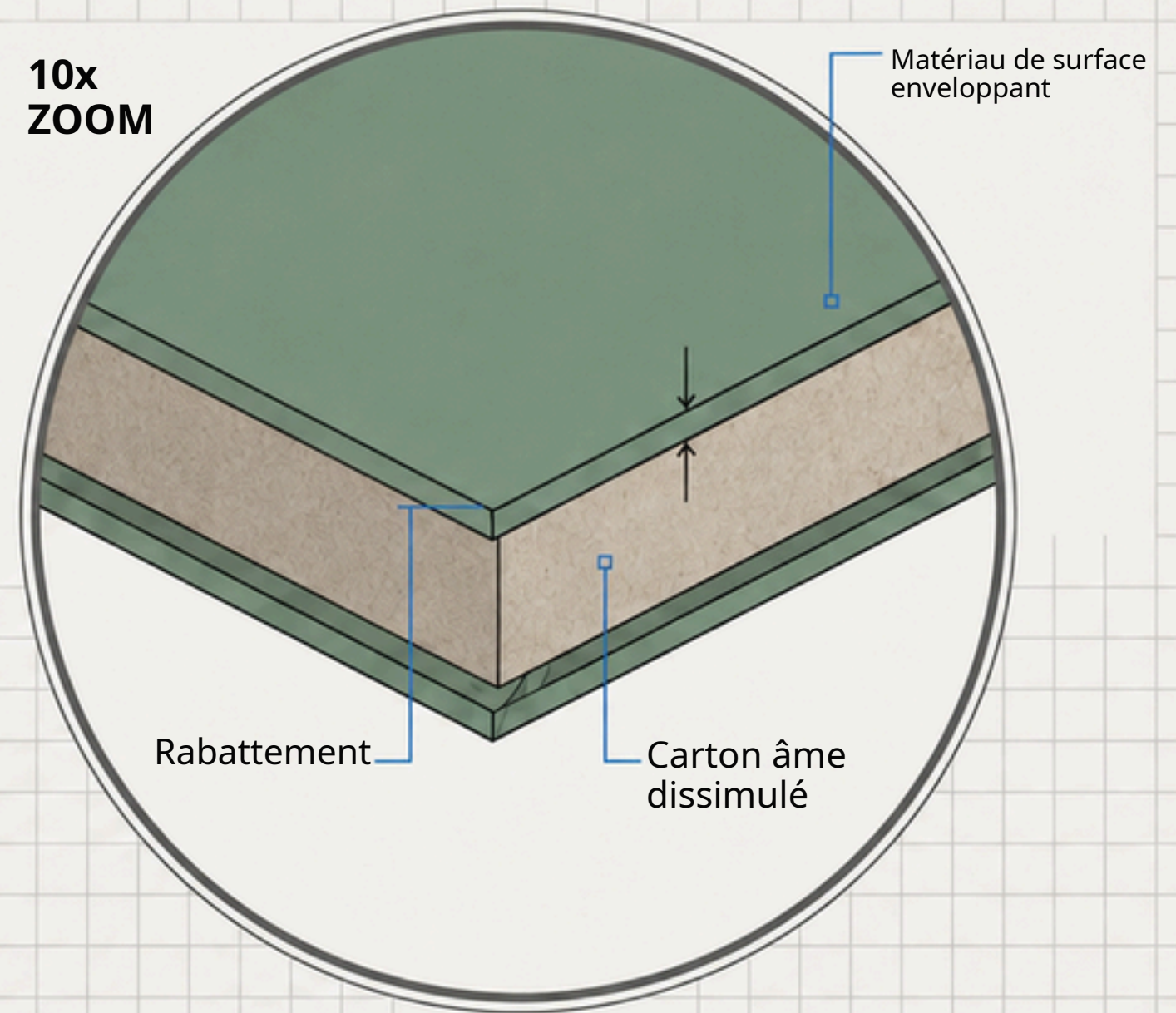
Plis
fibreux

État du
bord brut

Bord apparent

Plis du carton brut visibles. Courant dans les carnets imprimés directement ou en fibres naturelles. Économique, mais les bords sont sensibles à l'humidité et aux éraflures.

10x
ZOOM



Matériau de surface
enveloppant

Rabattement

Carton âme
dissimulé

Bord enveloppé

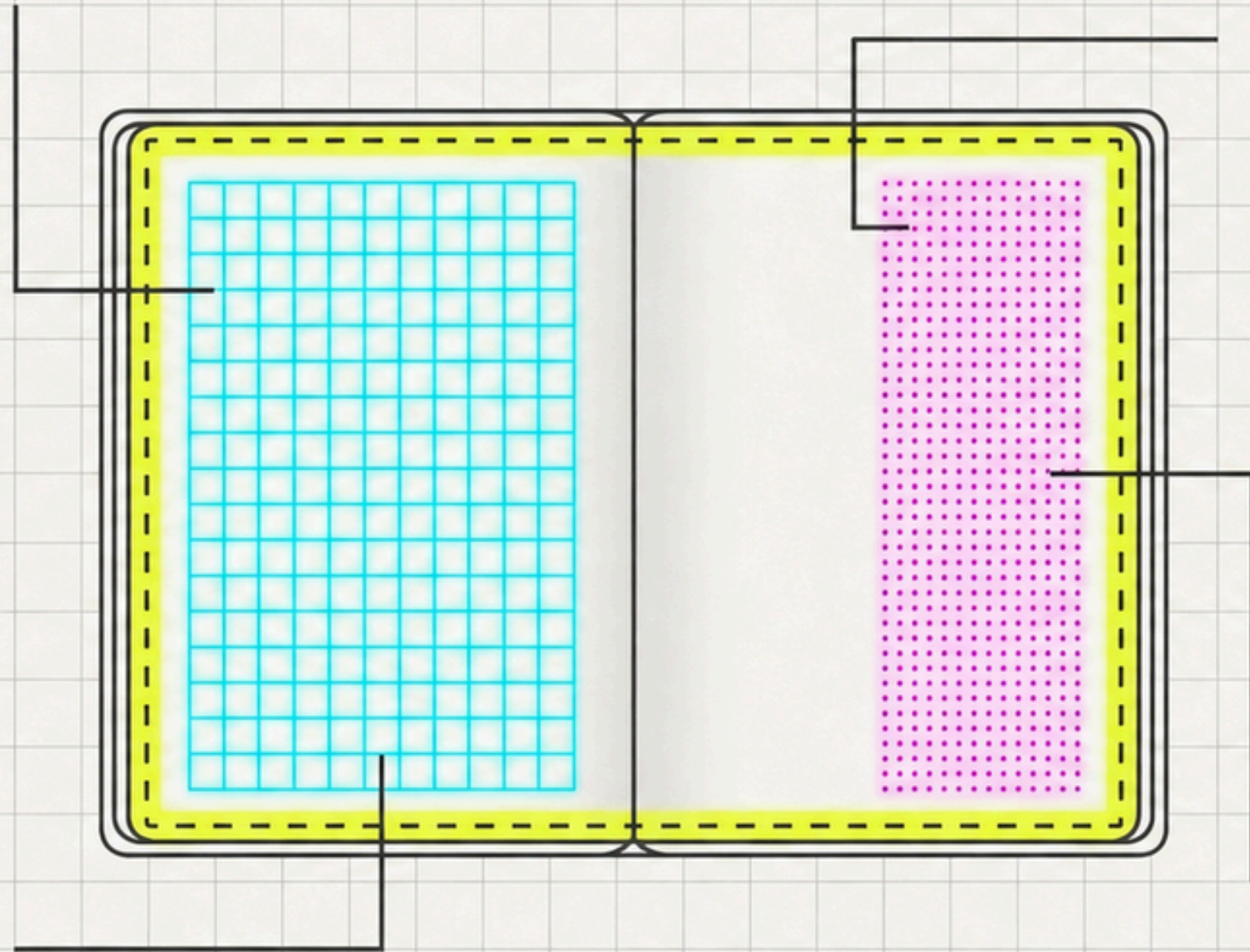
Le matériau supérieur masque le carton d'âme. Standard dans les livres reliés en étui. Offre une durabilité accrue et une présentation finie haut de gamme.

Aligner la construction de la reliure sur le comportement de l'utilisateur

Type de reliure	Comportement de l'utilisateur		
	Reste entièrement à plat	Se replie à 360°	Détachement des pages
Spirale/Fil	✓	✓	✓
Cousu/En étui	✓	✗	✗
Collé	⚠	✗	⚠ (si rainuré/perforé)

**Règle : indiquez toujours explicitement le comportement d'ouverture dans la RFQ.
Ne supposez pas qu'un dos collé restera à plat.**

Spécifier l'architecture intérieure



L'intérieur ne doit pas être laissé aux standards de stock du fournisseur.

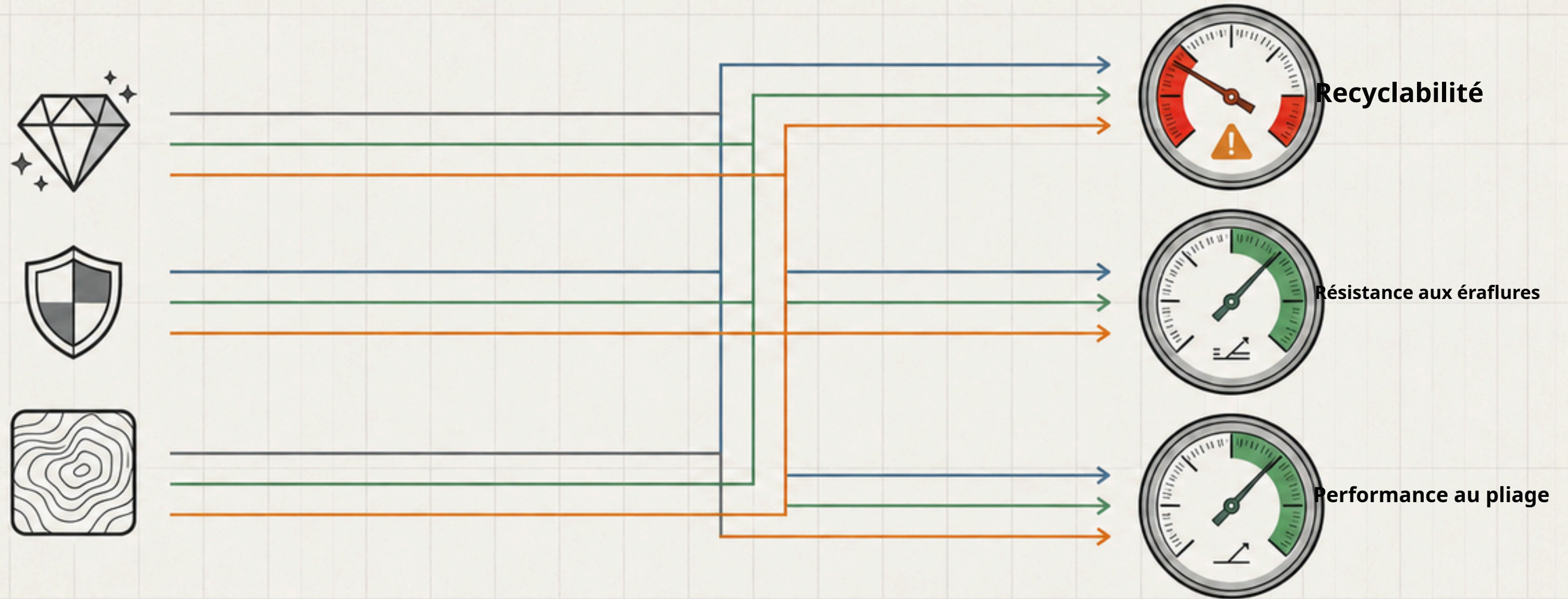
[] Nombre exact de feuilles/pages

[] Apparence et grammage du papier

[] Type de réglure (lignes, grille, points, zones vierges)

[] Exigences de pagination personnalisées

Impact structurel des finitions de surface

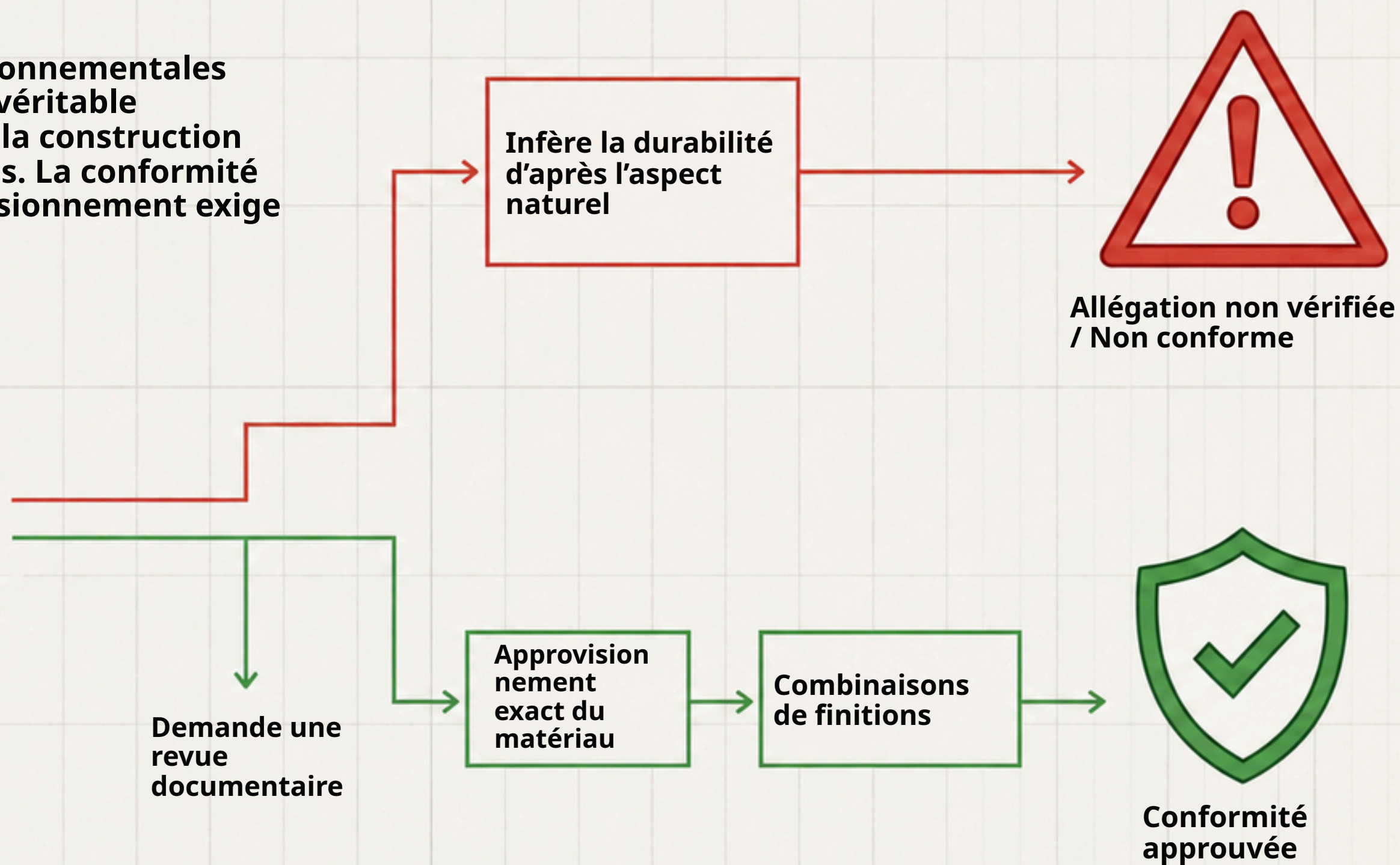
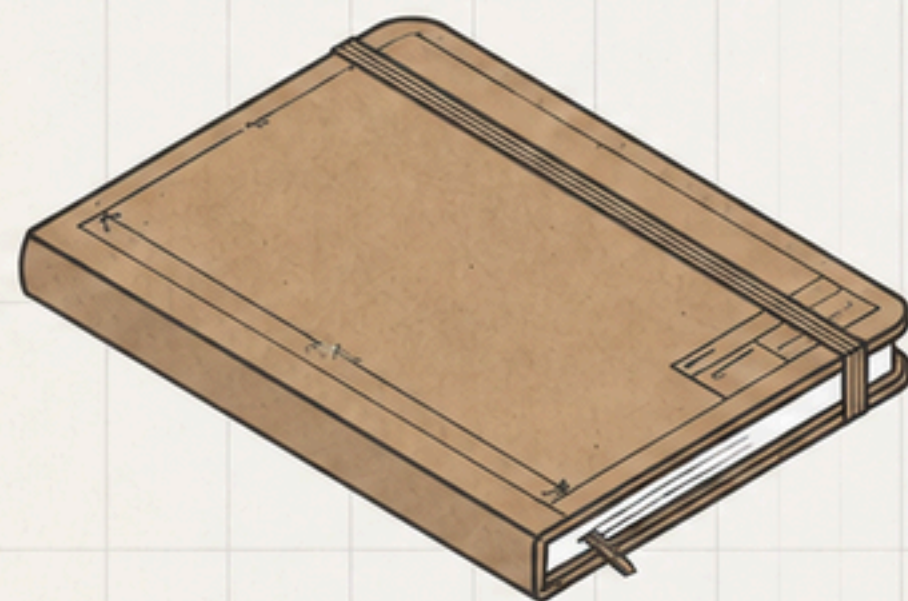


- Les finitions (plastification, vernis, foil, effets sélectifs, gaufrage/creux) modifient fondamentalement le comportement du produit.

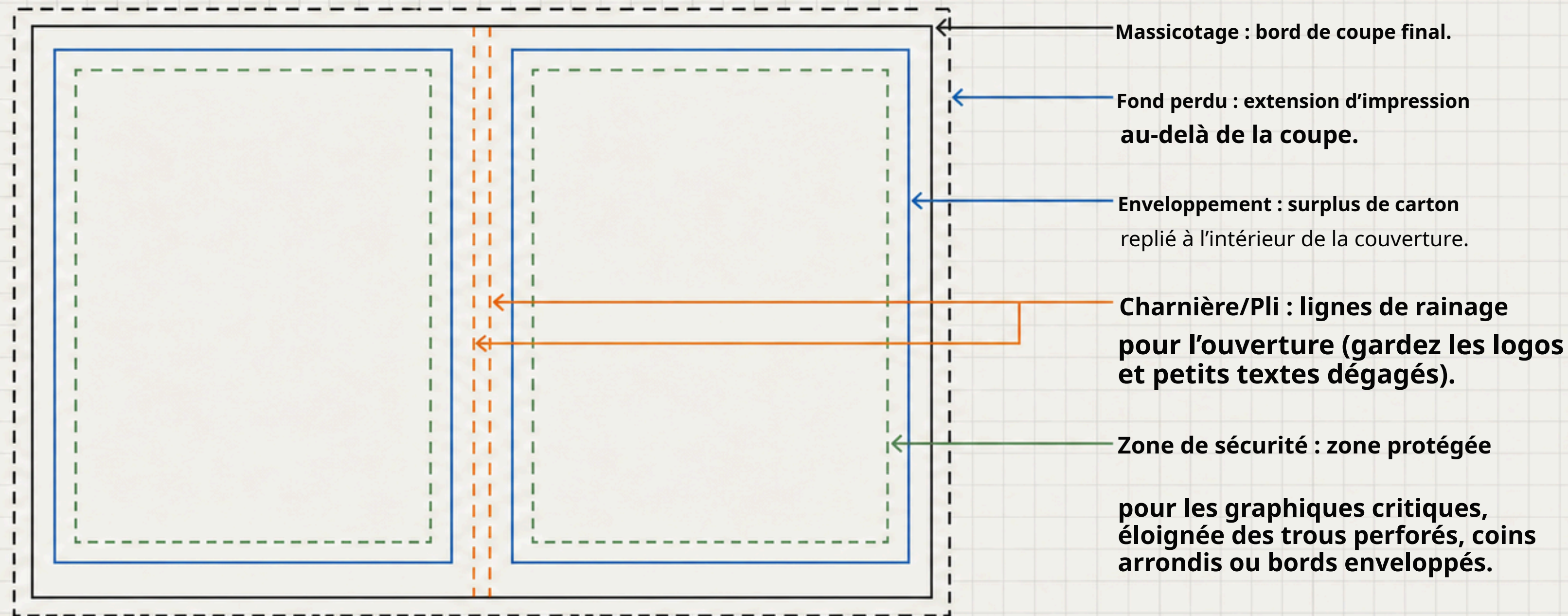
La plastification améliore la performance au pliage et la résistance aux éraflures, mais peut annuler les déclarations de recyclabilité. Les performances critiques de la surface, du papier, du carton et de la reliure nécessitent l'examen d'échantillons physiques et des essais.

Le piège de la fausse durabilité

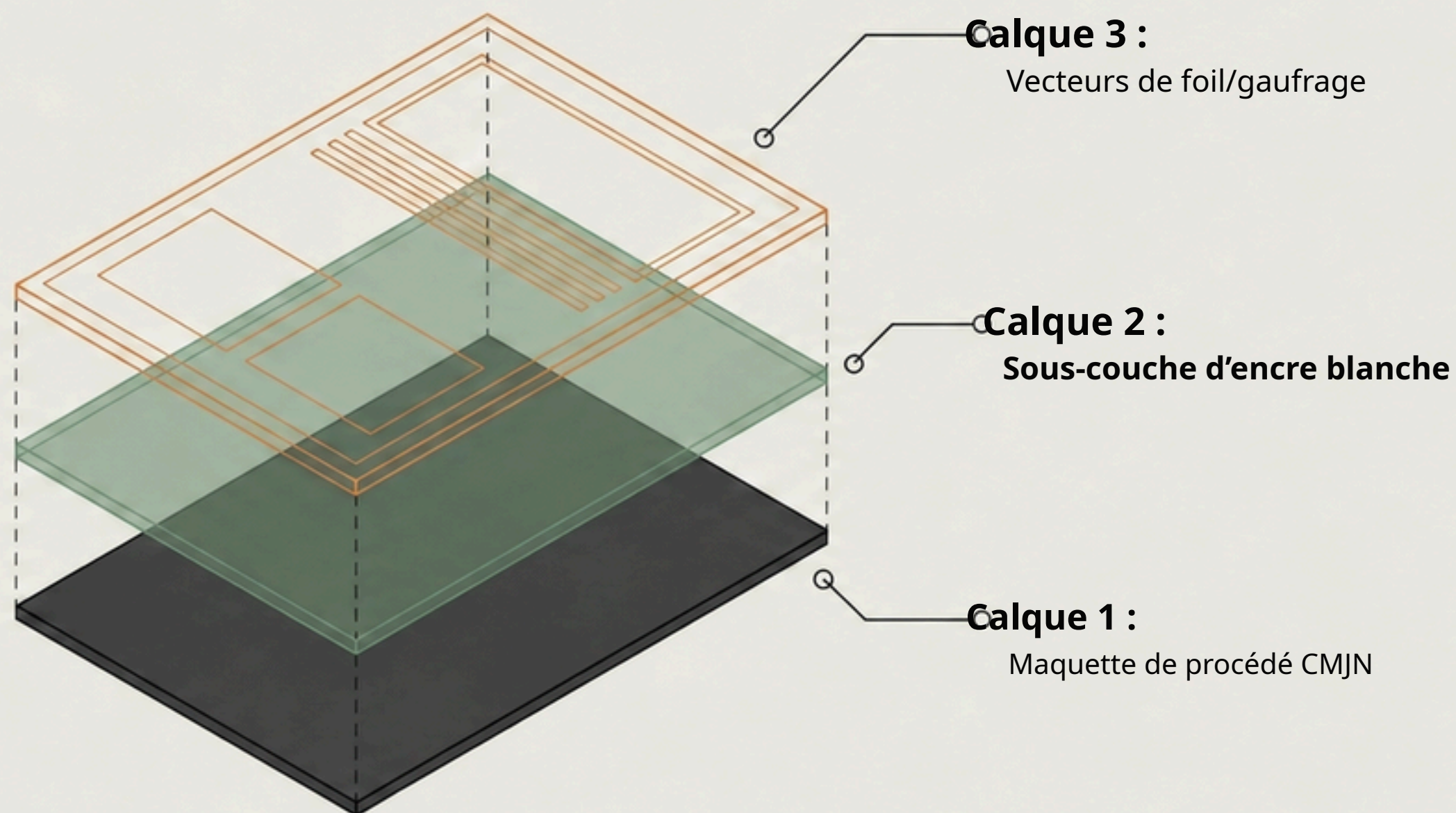
N'inférez jamais les qualités environnementales d'un aspect naturel ou kraft. Une véritable durabilité exige des preuves pour la construction complète citée, finitions comprises. La conformité du contenu recyclé et de l'approvisionnement exige une revue documentaire stricte.



Traduire le produit en un gabarit de découpe fonctionnel



Séparation des calques de maquette et protocoles d'épreuve



Dossier de conception industrielle

Exigence :

Fournissez des maquettes séparées pour les couvertures extérieures, couvertures intérieures, dos, pages intérieures, intercalaires et encarts.

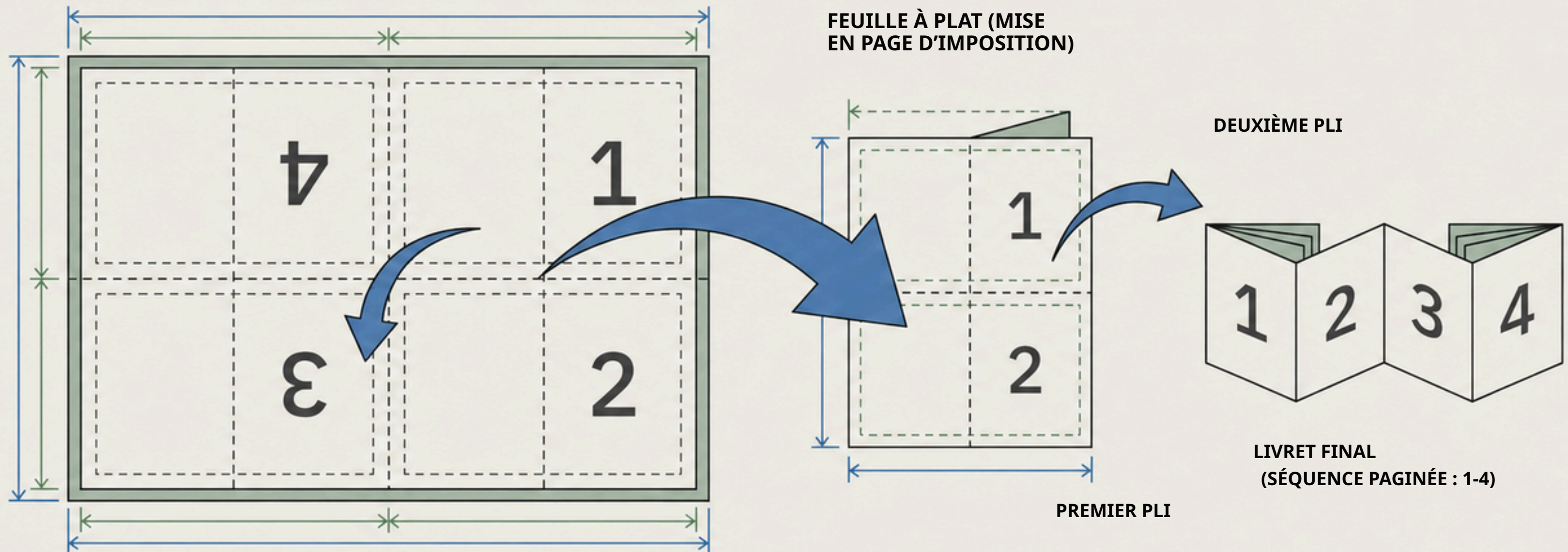
Séparation :

Les calques de foil, de gaufrage, de creux, de vernis sélectif, de coupe, de rainage et d'encre blanche doivent être séparés de la maquette standard de production.

Épreuve :

Exigez une épreuve numérique pour le contenu/la séquence. Demandez un échantillon physique lorsque le toucher du carton, l'alignement de l'enveloppe, les fissures au pliage ou la couleur sont critiques.

La géométrie de la carte de pagination



Concept :

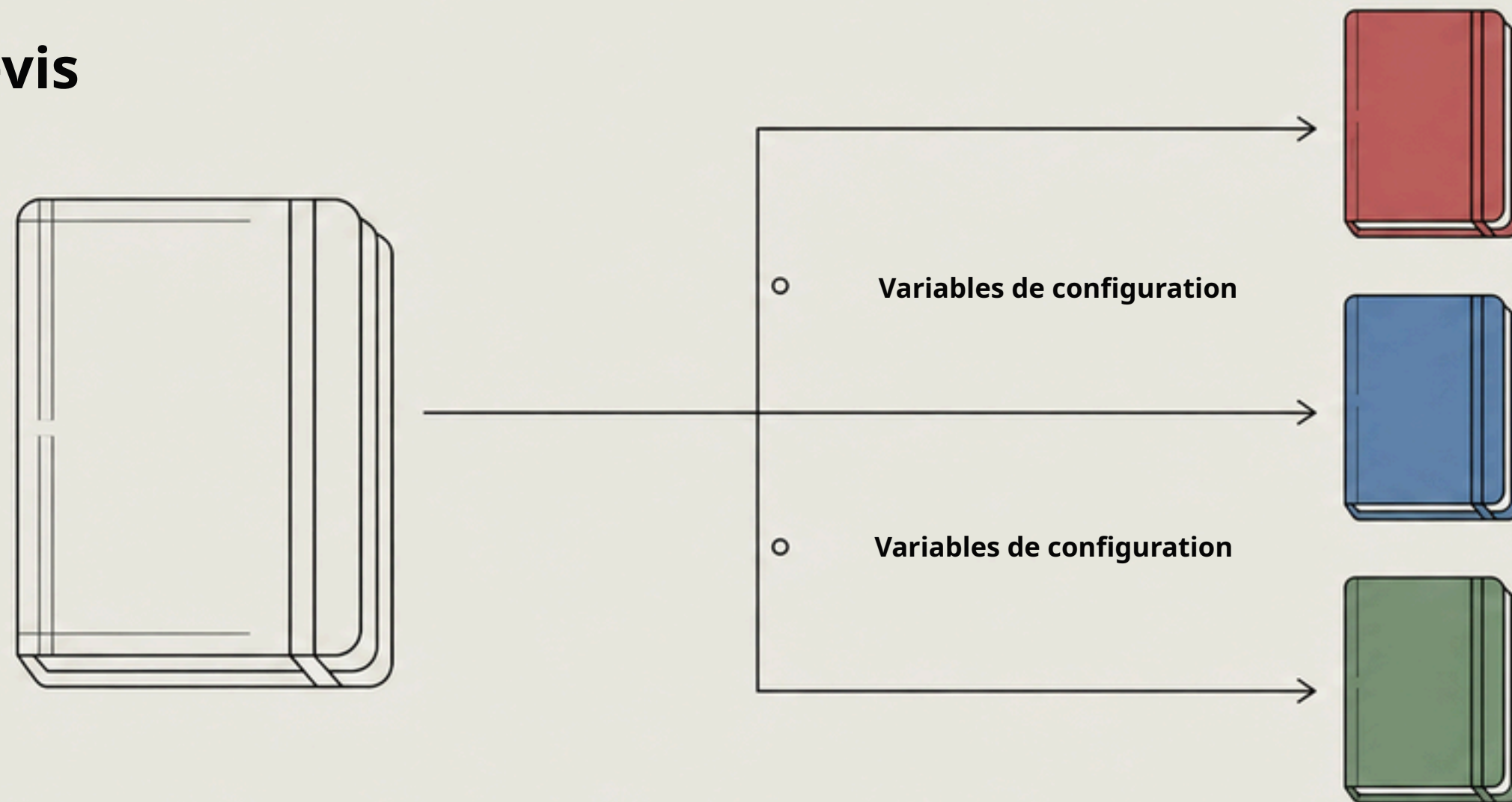
Les livres ne sont pas imprimés page par page ; ils sont imprimés sur de grandes feuilles puis pliés.

Action :

Les acheteurs doivent créer une carte de pagination complète identifiant la séquence exacte de chaque page imprimée et vierge afin de garantir que l'imposition presse corresponde à la séquence finale prévue.

Matrices de versions et devis

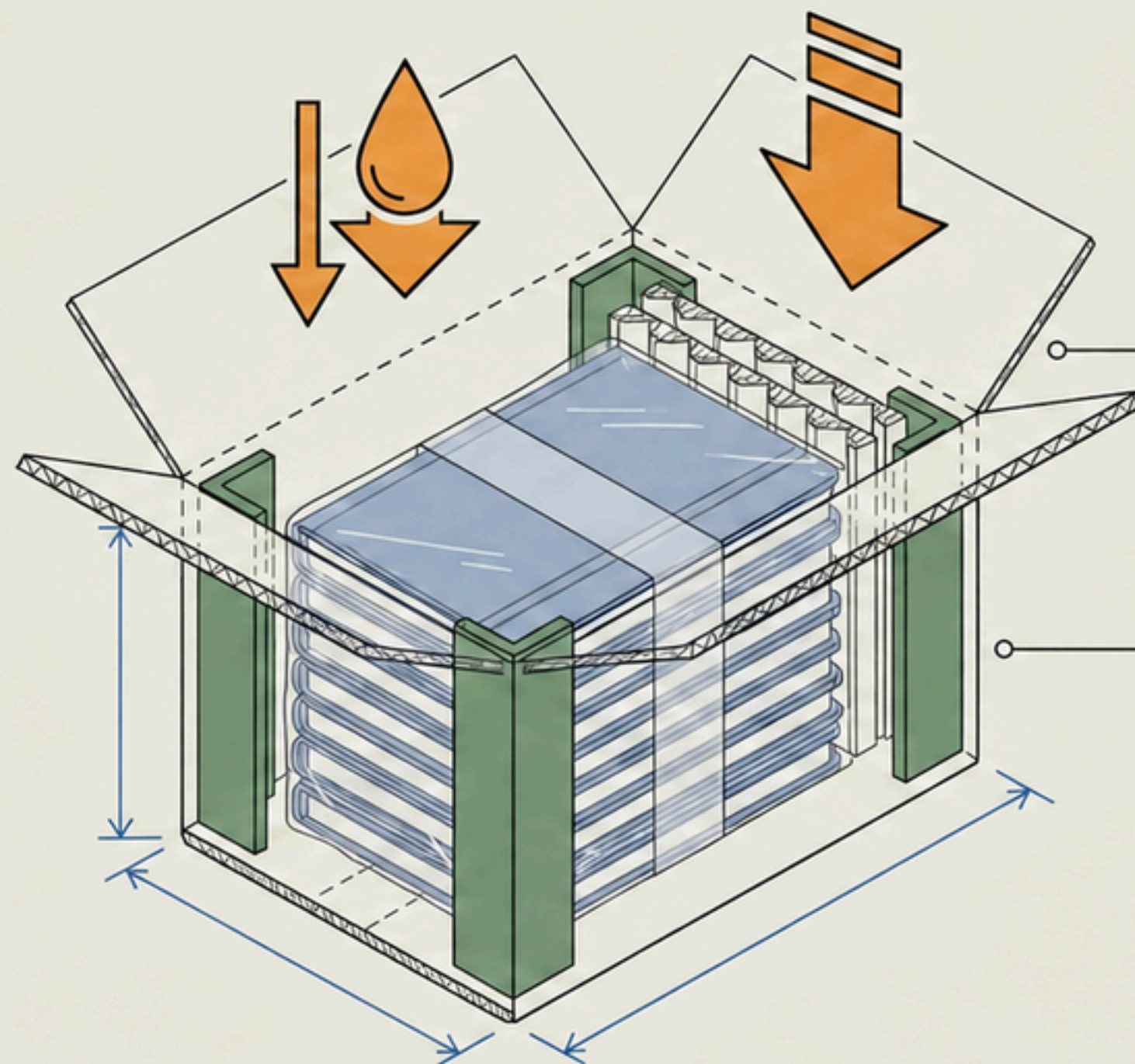
Variables du devis



Indiquez explicitement les quantités par format, version de couverture, version intérieure, reliure et combinaison d'accessoires.

Questions au fournisseur Demandez au fabricant exactement comment les changements de format du carton, de préparation d'impression, d'enveloppement, de finition et de version affecteront le devis. Définissez si les différentes versions doivent être mélangées dans les cartons ou conservées séparément.

Spécifications de protection logistique et d'emballage



Spécifications détaillées Précisez l'emballage individuel, les bandeaux, étiquettes, codes-barres, encarts de vente au détail, emballage par lot et marquages des cartons.

Protocole de protection Demandez explicitement au fournisseur comment les coins, couvertures, dos et finitions de surface seront protégés contre les bosses, le frottement, l'humidité ou l'adhérence (collage entre eux) pendant le transport vers la destination finale.

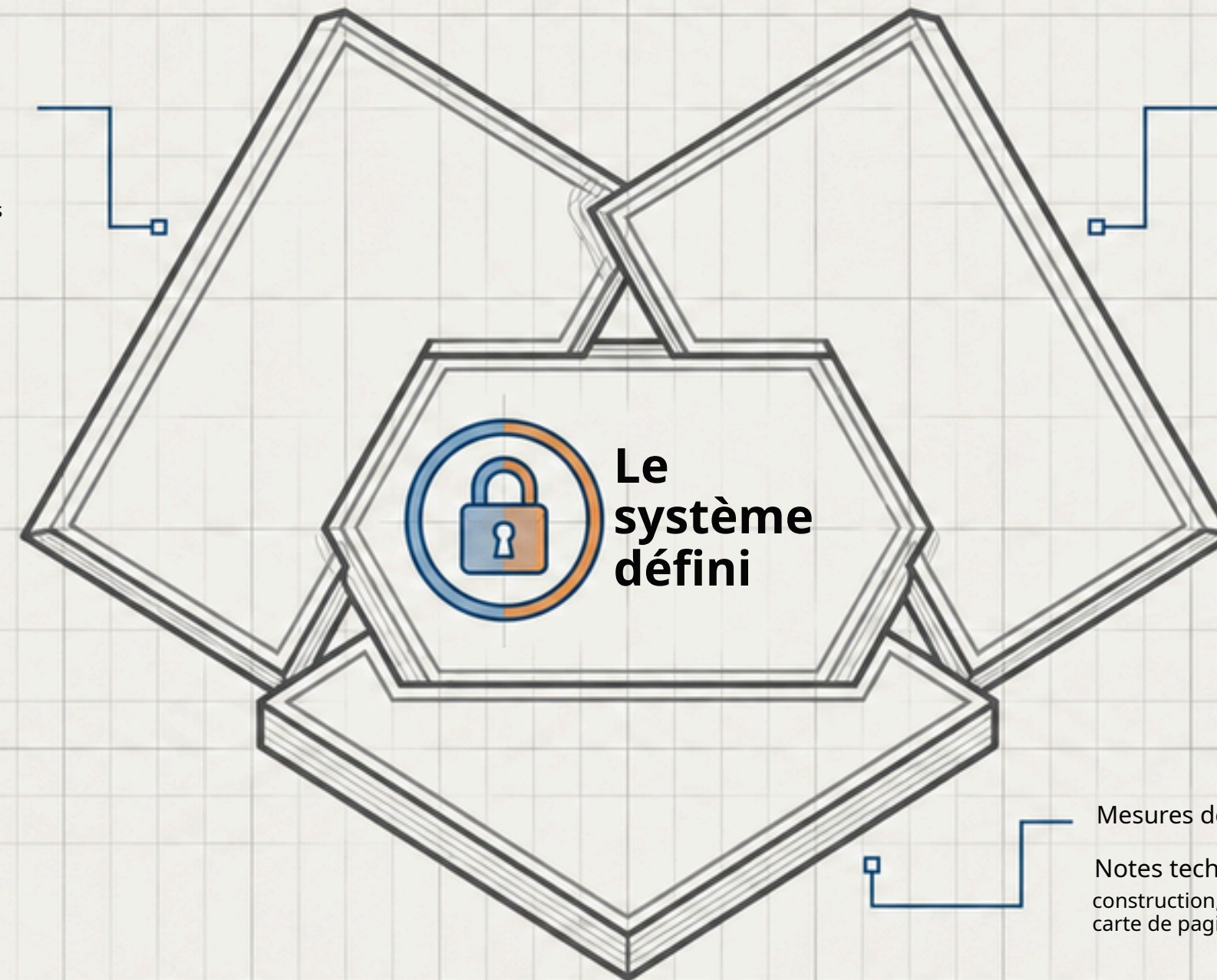
Synthèse : Le système défini de couverture et de reliure

Spécifications des matériaux/de reliure

Textes techniques monospacés :
spécifications des matériaux, apparence,
cartons, spécifications de reliure et conflits

Maquettes/gabarits haute fidélité

Textes techniques monospacés :
Fidélité/gabarits, maquette haute
fidélité et score de rainage/découpe



Mesures de protection logistique/d'emballage

Notes techniques :
construction, logistique/emballage, personnel,
carte de pagination et choix parfait du matériau.

Les carnets en carton ne peuvent pas être approvisionnés sur la seule apparence de la couverture. La construction du carton, les conditions des bords, les couches de finition, la pagination et le comportement d'ouverture doivent former un système vérifiable et verrouillé. Une défaillance de la préparation de la maquette ou de l'emballage des cartons annule le choix parfait du matériau.

LISTE DE CONTRÔLE D'EXÉCUTION RFQ EN 8 ÉTAPES

- [] 1. Indiquez le format, l'orientation, la quantité, la destination et le besoin de livraison.**
- [] 2. Définissez l'option de couverture : impression directe, carton enveloppé, carton naturel ou autre.**
- [] 3. Demandez l'identification du carton, du traitement de surface et de la construction de reliure.**
- [] 4. Spécifiez le nombre de feuilles/pages, le papier intérieur, la réglure et la pagination.**
- [] 5. Fournissez une maquette avec gabarit vérifié et une carte de pagination complète.**
- [] 6. Identifiez les finitions, accessoires, comportement d'ouverture et allégations critiques.**
- [] 7. Demandez des échantillons de carton, d'impression et de reliure, ainsi que la revue des essais requise.**
- [] 8. Définissez l'emballage individuel, la séparation des versions, les étiquettes et la protection des cartons.**