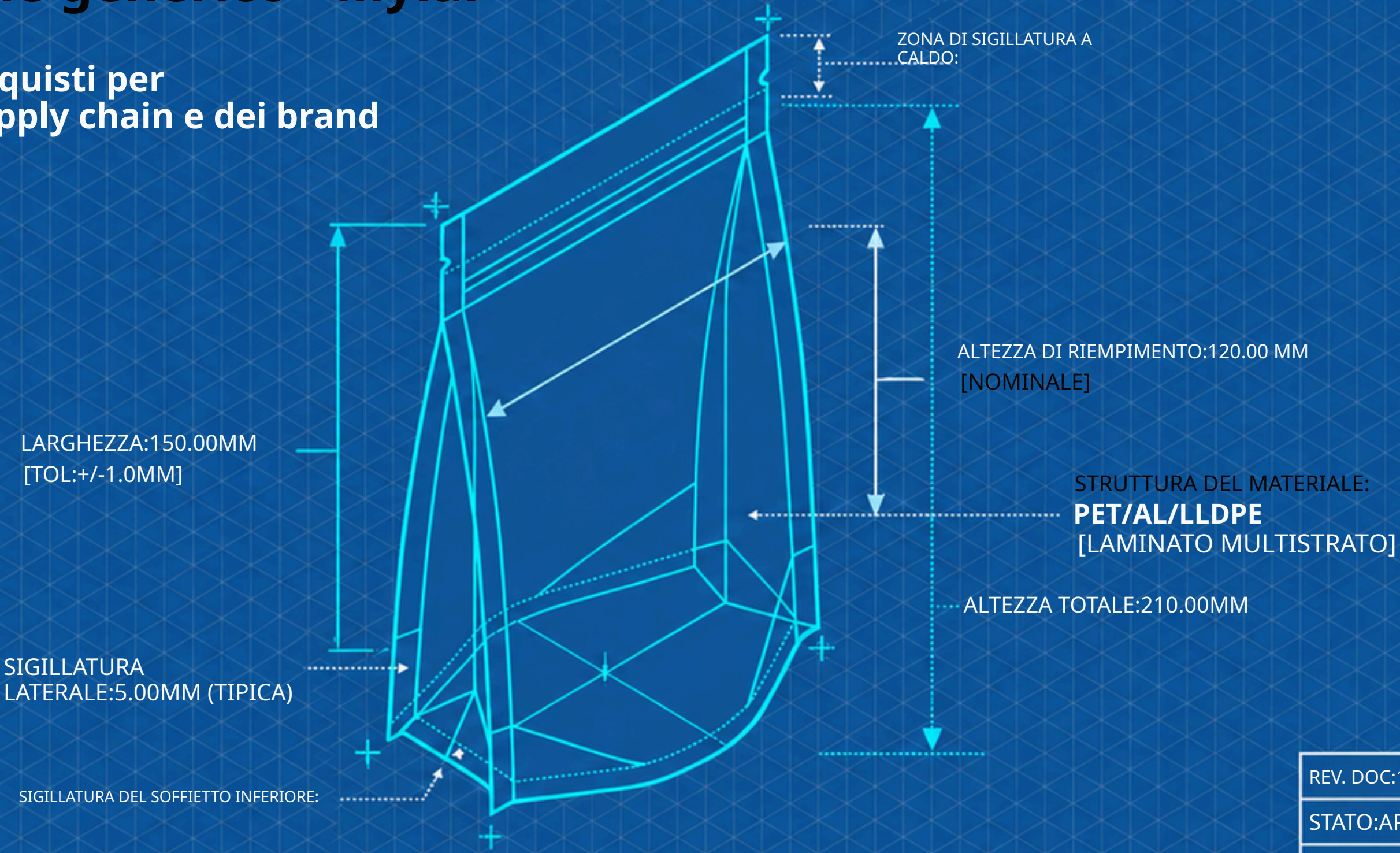


Specifica dei sacchetti flessibili: Oltre il termine generico «Mylar»

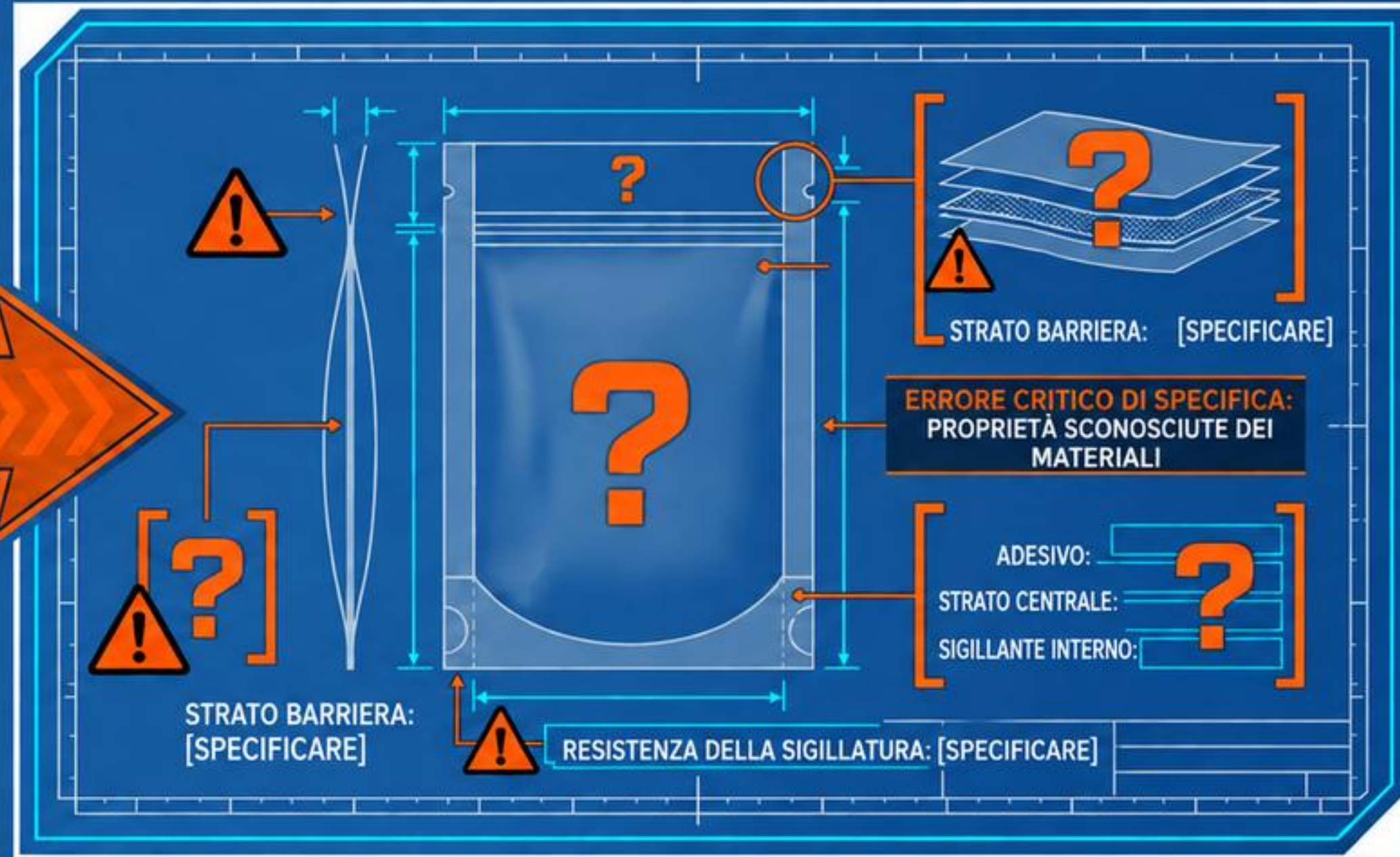
Guida tecnica agli acquisti per
responsabili della supply chain e dei brand



REV. DOC:1.0
STATO:APPROVATO
SEZIONE:APPROVVIGIONAMENTO

«Mylar» descrive un aspetto, non una specifica.

Mi servono
10,000 Mylar

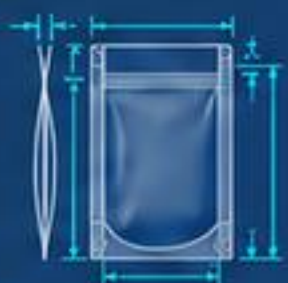


Nell'uso commerciale, «Mylar» indica in genere imballaggi flessibili con aspetto di pellicola metallizzata o a base di poliestere. Usare questo termine come abbreviazione di una specifica tecnica completa causa errori critici di approvvigionamento. La reale composizione del materiale, la funzione barriera e la finitura devono essere progettate per il prodotto.



Posizionare la pellicola flessibile nel panorama degli imballaggi

Matrice di posizionamento del substrato		Aspetto metallico	Rigidità autoportante
Pellicola flessibile personalizzata (Mylar)	Materiale di base Pellicola flessibile	Elevata / Personalizzabile	Richiede prodotto/soffietto
PE piatto generico	Polietilene	Bassa / Nessuna	Piatta
Busta di carta	Carta	Nessuna	Variabile
Barattolo/tubo rigido	Metallo	Elevata	Intrinsecamente rigido



I sacchetti flessibili personalizzati offrono strutture di pellicola distintive e aspetti metallici visivi, evitando il peso e il volume fisso dei contenitori rigidi autoportanti.

Non presumere mai le prestazioni barriera sulla base di una finitura visiva

Il divario tra supposizione e
necessità

Quello che dici

Mi serve un sacchetto Mylar.



Ciò che devi realmente specificare

- ☐ È impermeabile all'ossigeno?
- ☐ È resistente all'umidità?
- ☐ Blocca la luce?
- ☐ È resistente alle perforazioni?
- ☐ Richiede una certificazione per il contatto alimentare?
- ☐ Deve essere a prova di bambino o antiodore?



AVVERTENZA: I requisiti critici di superficie, materiale, prestazioni o conformità sono completamente distinti dal termine «Mylar» e richiedono test e revisione rigorosi dei campioni.

I quattro pilastri di una specifica rigorosa del sacchetto

1

Prodotto principale e stoccaggio
Definire l'esatta natura fisica del contenuto.

2

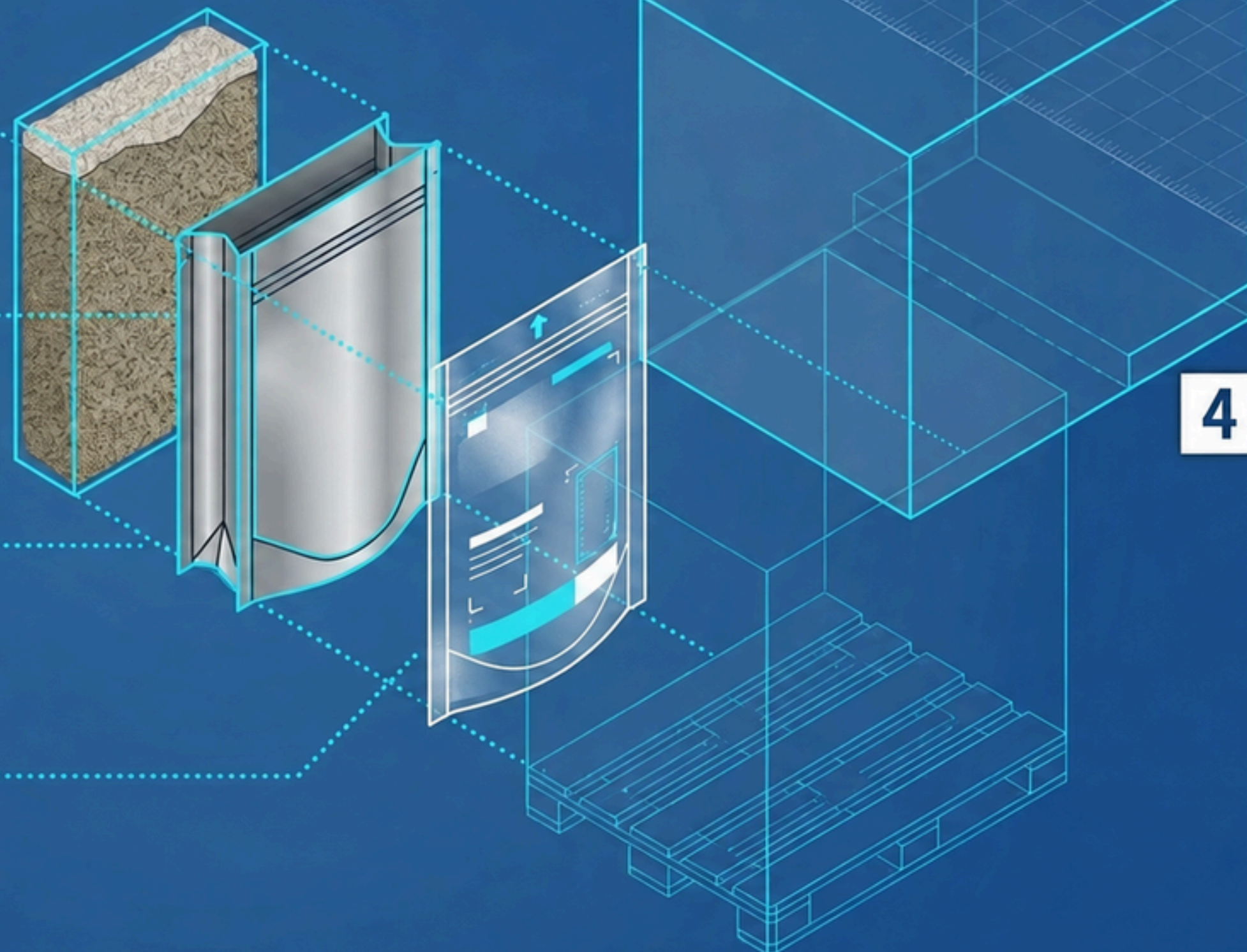
Forma e meccanica
Profilo, stabilità e interazione fisica.

3

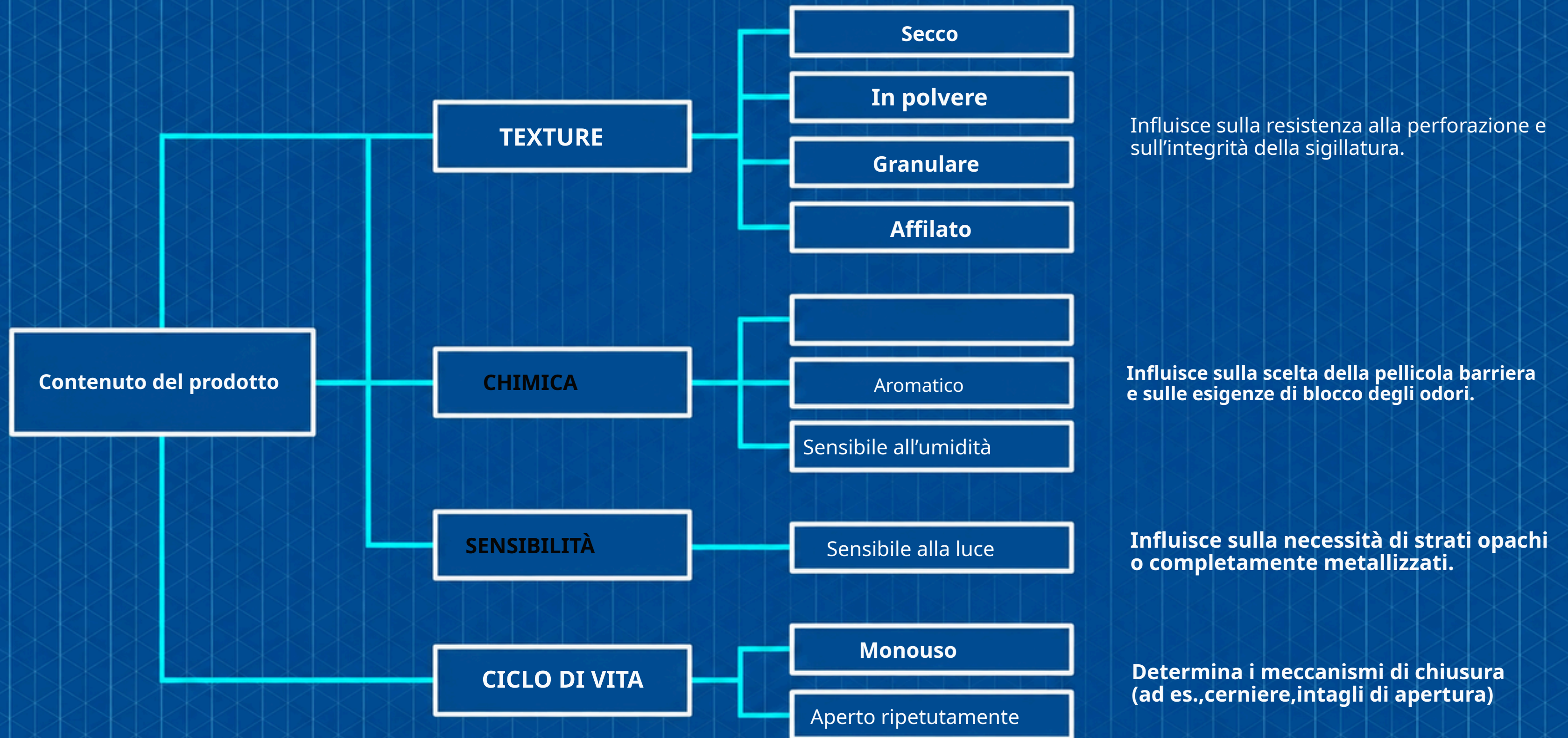
Superficie e grafica Intento visivo, finitura e vincoli di stampa.

4

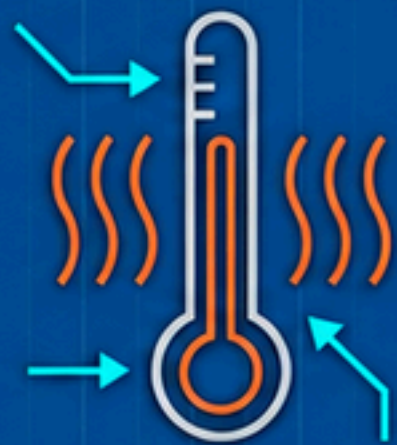
Logistica macro
Percorsi di imballaggio e passaggi al co-packer.



Strato 1: Lo stato fisico del prodotto determina il substrato



Condizioni estreme di lavorazione e stoccaggio richiedono una comunicazione immediata



TRATTAMENTO TERMICO

Utilizzi macchinari per retort o riempimento a caldo?



APPARECCHIATURA PER IL VUOTO

Il sacchetto sarà sottoposto a pressione negativa?



MACCHINARI AUTOMATIZZATI

Richiede specifici coefficienti di attrito sulla pellicola per il riempimento ad alta velocità.



CONTENUTI REGOLAMENTATI

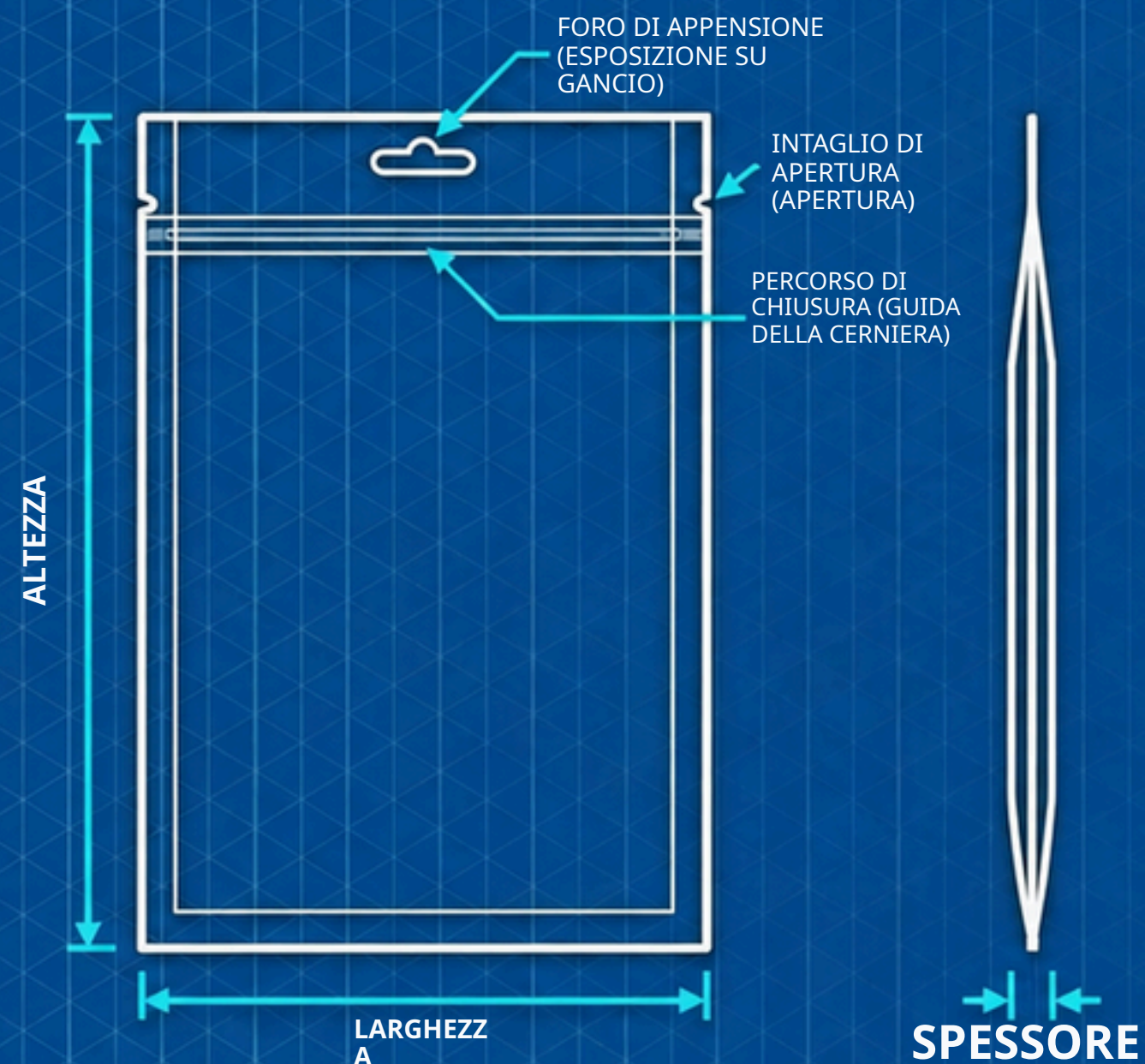
Richiede resistenza certificata ai bambini o una rigorosa conformità normativa.



NON PRESUMERE LA COMPATIBILITÀ CON AMBIENTI ESTREMI IN BASE AL NOME DEL SACCHETTO.FORNISCI ESPPLICITAMENTE QUESTE CONDIZIONI NELLA TUA RFQ.

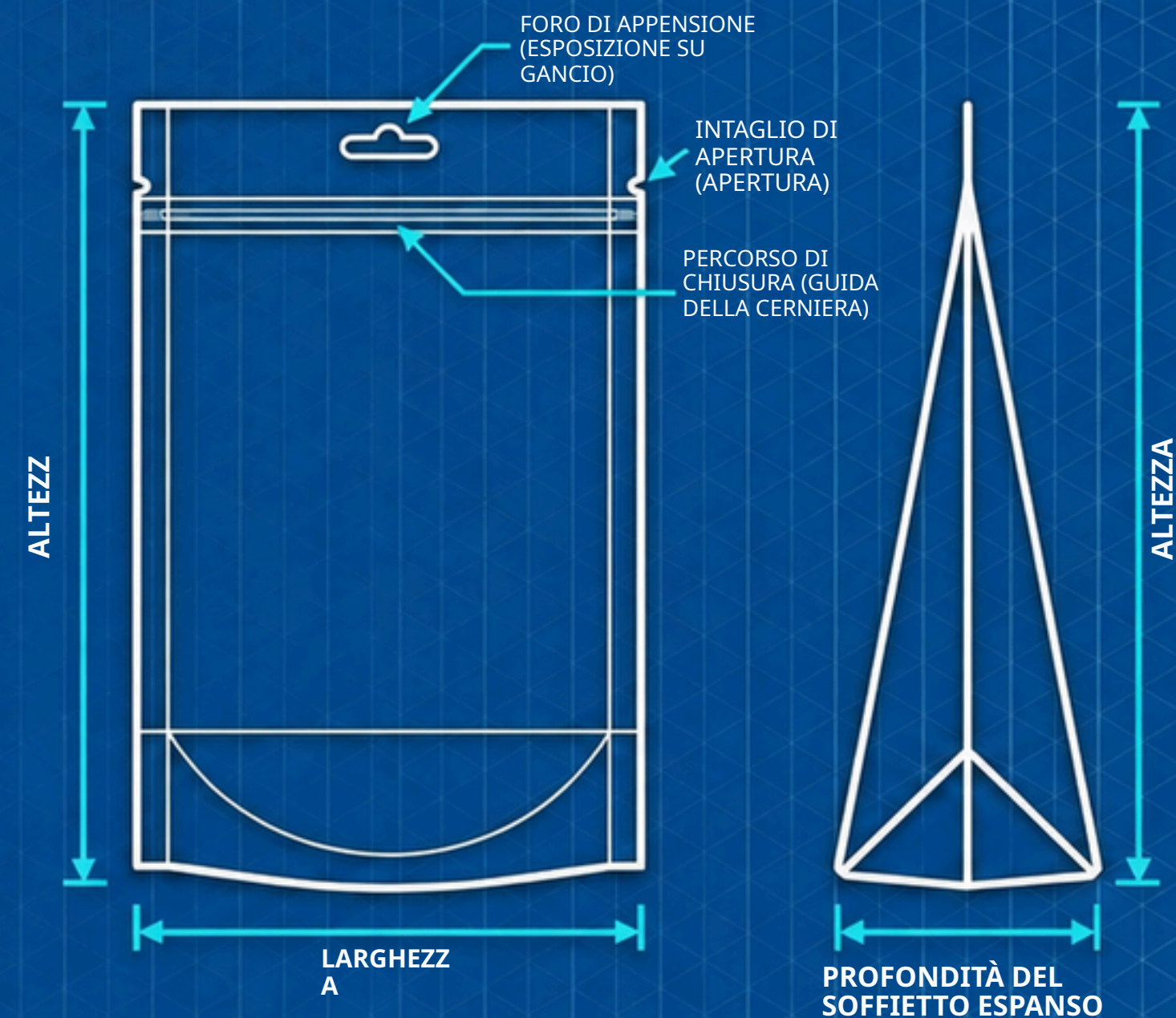
Strato 2: Determina il profilo strutturale e l'interazione dell'utente

Il sacchetto piatto



Ideale per campioni, organizzazione secondaria o per essere steso negli imballaggi in abbonamento. Nessuna posizione verticale intrinseca a scaffale.

Il sacchetto con soffietto



Integra una piega inferiore o laterale. Necessario per la posizione verticale prevista e per l'imballaggio principale da esposizione al dettaglio.

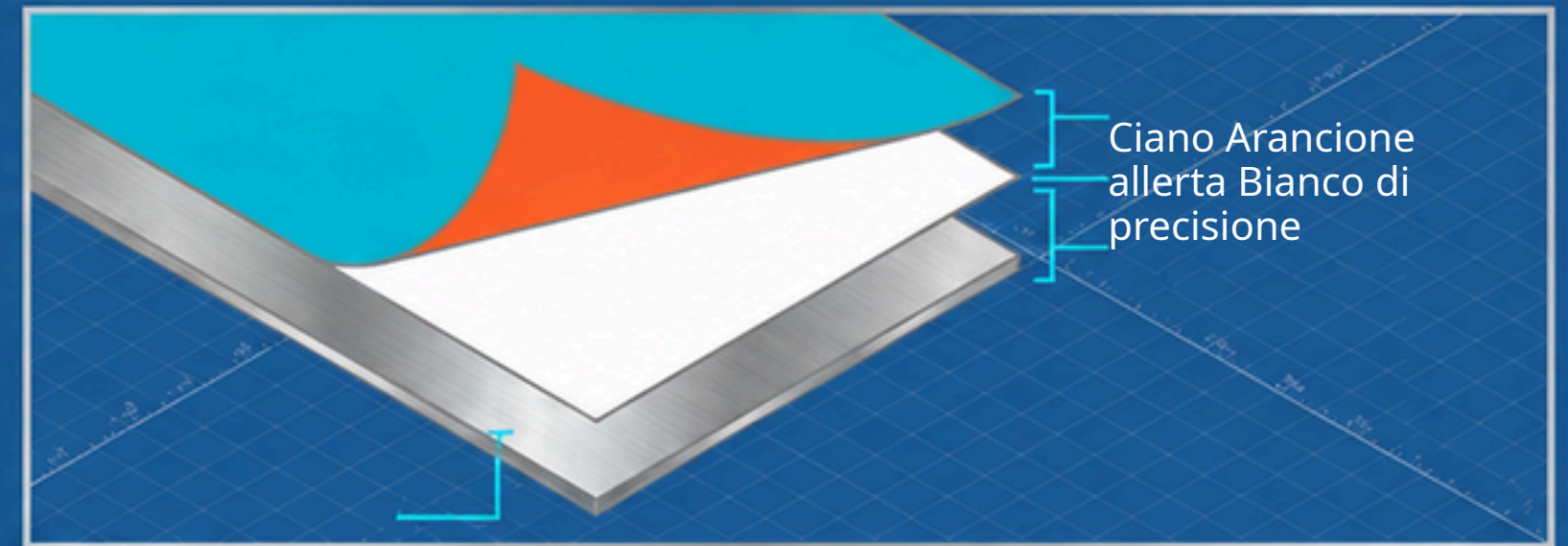
Strato 3:Definisci l'intento visivo e l'interazione con la superficie

Priorità riflettente



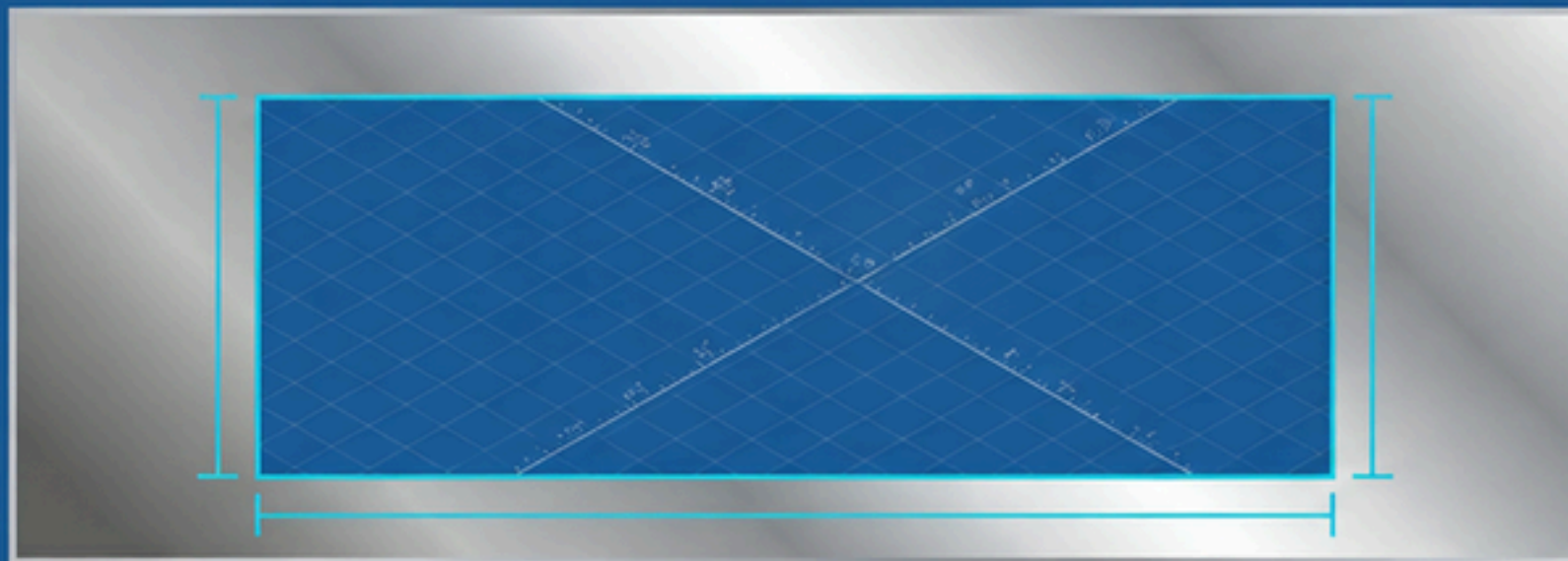
Massimizzare l'aspetto metallico riflettente e nudo del substrato in pellicola.

Priorità all'accuratezza del colore



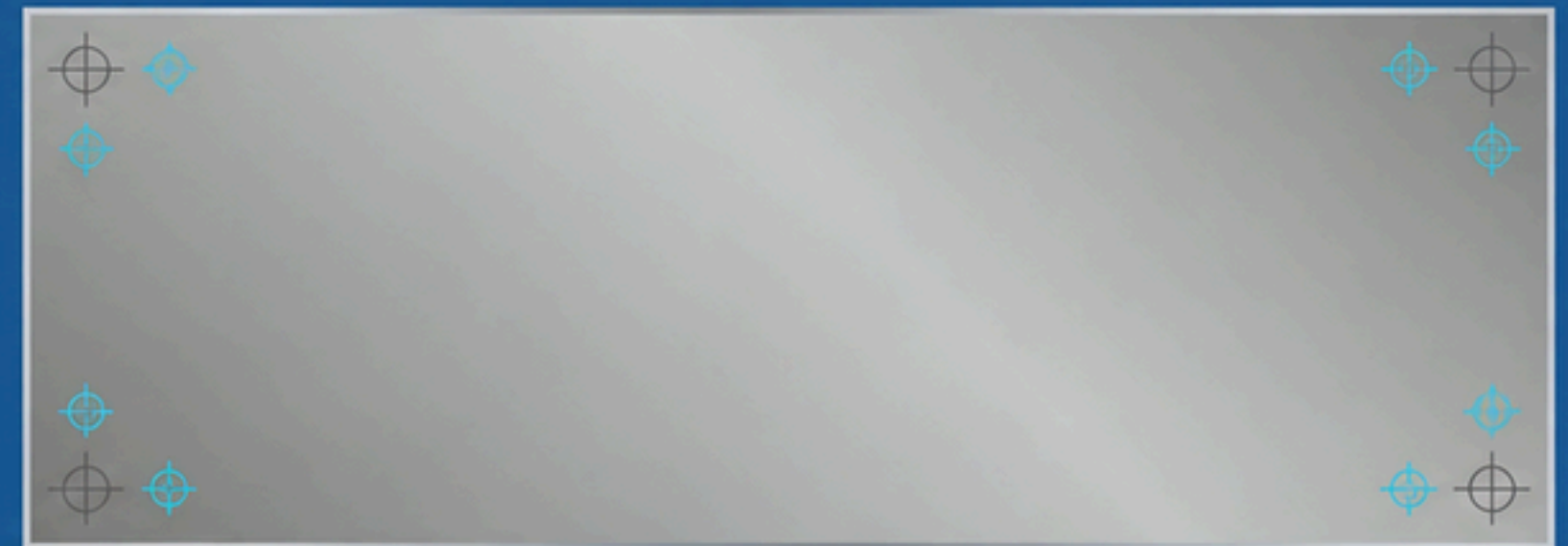
Richiede uno strato di bianco sottostante alla grafica per garantire che i colori del brand non cambino sul substrato argentato.

Priorità alla visibilità



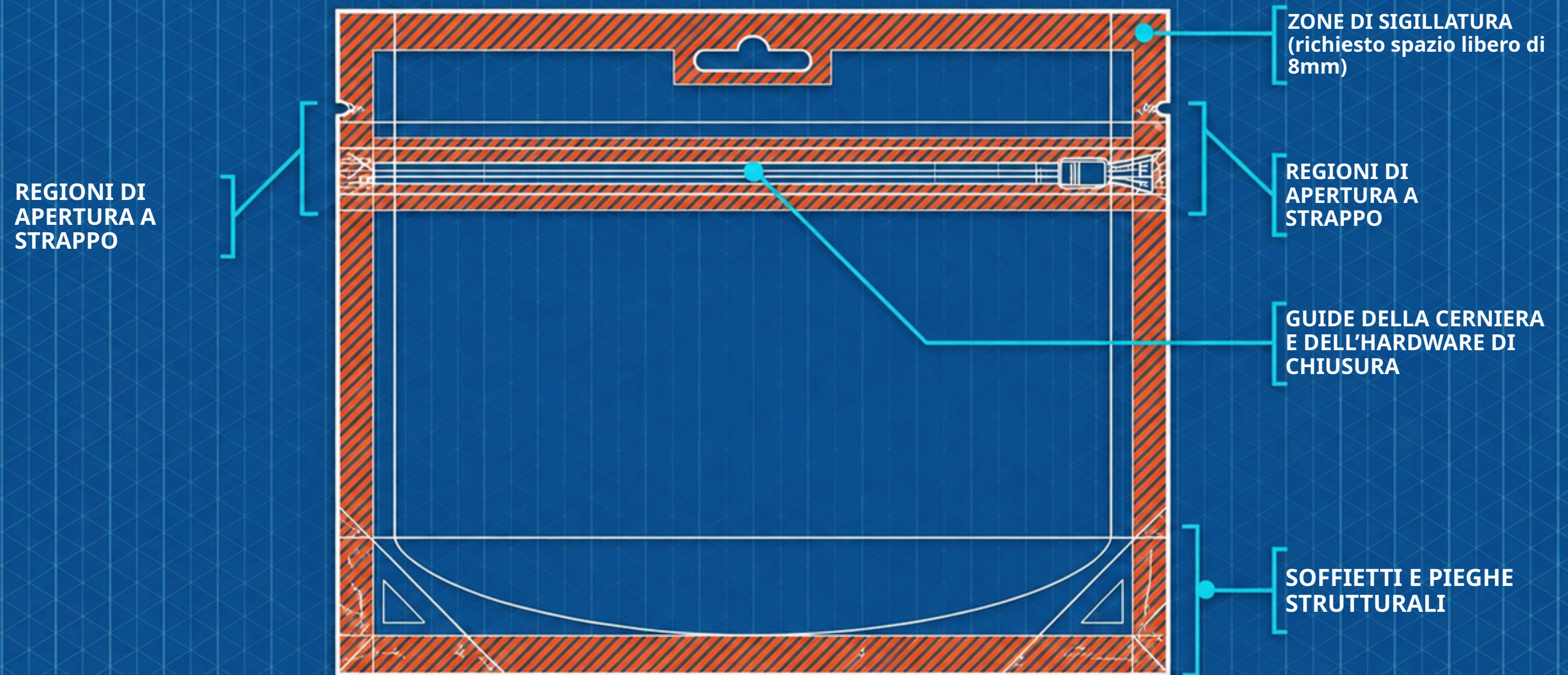
Integrare aree trasparenti non stampate (finestre) per mostrare il prodotto fisico.

Priorità tecnica



Un aspetto non stampato e puramente funzionale, con vernici opache o lucide per la durata operativa.

Preparazione della grafica: Rispetta le zone strutturali «da lasciare libere»



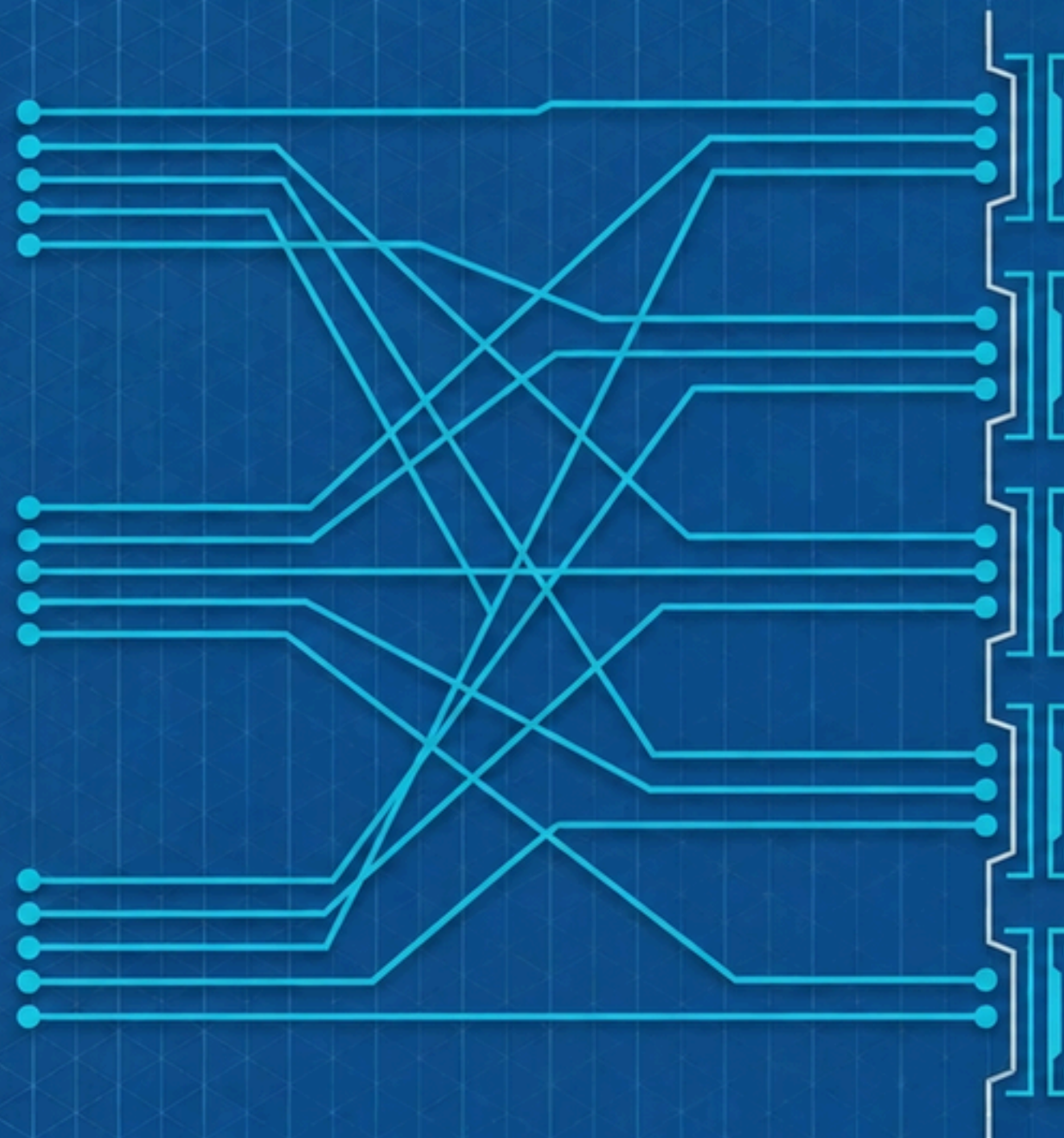
REGOLA: Mantieni tutto il testo critico, i codici a barre e i dati variabili completamente lontani da sigillature, hardware, e pieghe. Definisci pannelli frontali e posteriori distinti insieme alle aree previste per l'applicazione delle etichette.

Mappatura dei parametri tra più SKU

SKUA



SKUC



1. VERSIONE GRAFICA UNICA

2. DESCRIZIONE DEL CONTENUTO

3. QUANTITÀ RICHIESTA

4. VARIANTI SPECIFICHE DI
CHIUSURA/FINESTRA

5. PERCORSO DI IMBALLAGGIO



Protocollo dei dati variabili: Indica chiaramente se i dati variabili (date, codici di lotto) saranno stampati direttamente sulla pellicola, applicati tramite etichettatura successiva o aggiunti dopo il riempimento.

Strato 4: Allinea gli stati di arrivo con la logistica di imballaggio

Diagramma del percorso di evasione



Vincolo logistico: Le richieste di preventivo devono specificare dimensioni del sacchetto, configurazione e versioni della grafica. Se i sacchetti finiti conterranno prodotti sensibili, chiarisci chi gestisce il

Gli impegni finali richiedono una convalida fisica.

Messaggio chiave

Nessuna composizione del materiale, livello barriera, stato di contatto diretto, risultato di durata di conservazione o certificazione di sicurezza è garantita da un preventivo preliminare o una finitura visiva.



Azione richiesta:

Tutti i requisiti critici di superficie, materiale, prestazioni o conformità impongono una revisione rigorosa dei campioni e test di laboratorio prima di assumere impegni commerciali definitivi.

Blueprint RFQ per sacchetti personalizzati

QUADRANTE 1: PRODOTTO PRINCIPALE E STOCCAGGIO

Descrivi il contenuto, l'intento di stoccaggio, il metodo di riempimento e il comportamento all'apertura. Segnala aroma, luce, umidità, ossigeno, vuoto o condizioni di processo estreme.

TERMINI: [AROMA][LUCE][UMIDITÀ]
[OSSIGENO] [VUOTO][CONDIZIONI ESTREME]

QUADRANTE 2: FORMA E MECCANICA

Indica le dimensioni target, il profilo del sacchetto (piatto vs. con soffietto), le aree di sigillatura richieste e i concetti di chiusura fisica.

DIMENSIONI TARGET: [WXHxD]
PROFILO: [PIATTO]/[SOFFIETTO]
SIGILLATURA: [SIGILLATURA A 3 LATI]/[BECCUCCIO]
CHIUSURA: [CERNIERA]/[INTAGLIO DI APERTURA]

QUADRANTE 3: SUPERFICIE E GRAFICA

Definisci cosa significa «Mylar» per questo progetto (aspetto, struttura o barriera). Identifica finestre trasparenti, aree metalliche, necessità di bianco sottostante, posizionamento delle etichette e mappatura degli SKU.

DEFINIZIONE DI MYLAR: [ASPETTO]/[STRUTTURA]/[BARRIERA]
FINESTRA TRASPARENTE: [POSIZIONE]
METALLICO: [AREE]
BIANCO SOTTOSTANTE: [RICHiesto]
MAPPATURA SKU: [ELENCO]

QUADRANTE 4: LOGISTICA E CONVALIDA

Indica le quantità e i requisiti precisi di imballaggio/evasione. Richiedi formalmente campioni fisici e una revisione tramite test di laboratorio per tutti i requisiti critici.

OBBLIGO DI CONVALIDA: [CAMPIONI FISICI]+
[REVISIONE DEI TEST DI LABORATORIO] PER I REQUISITI CRITICI.
QUANTITÀ: [MOQ]
IMBALLAGGIO: [SFUSO]/[INDIVIDUALE]