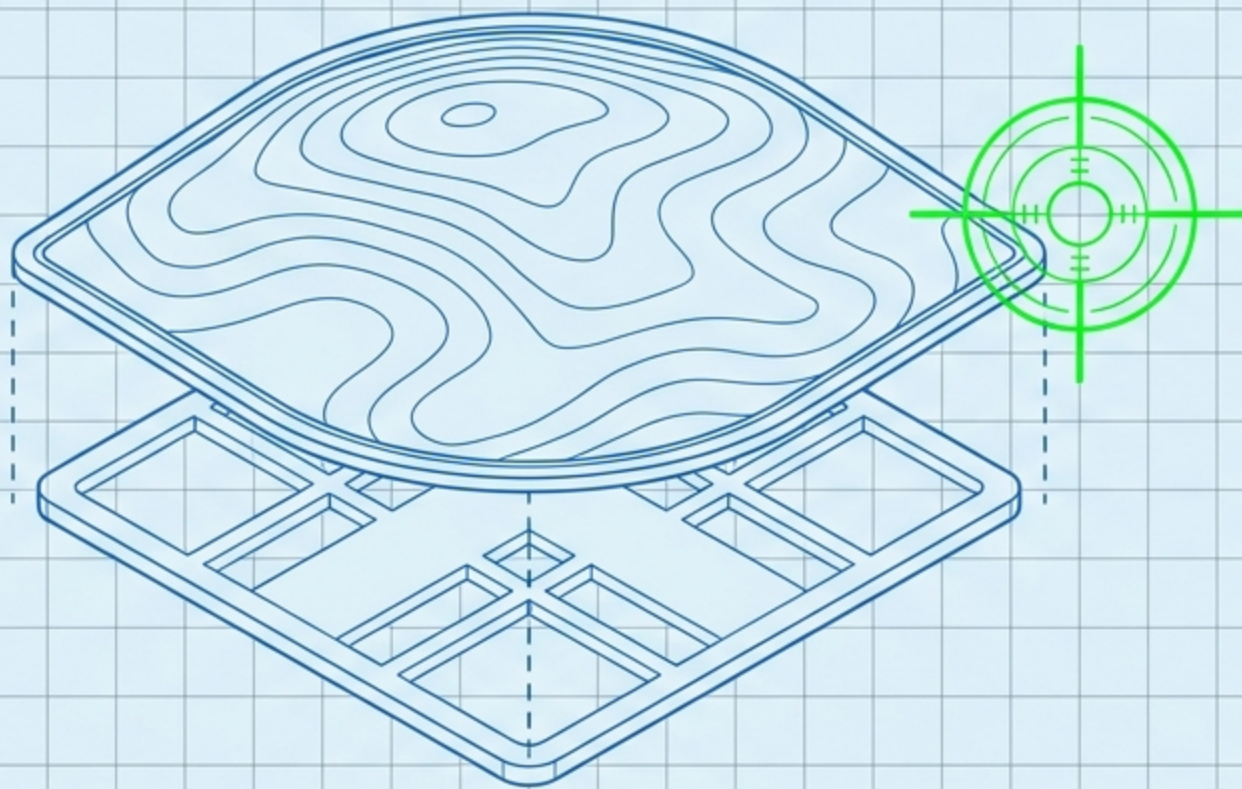




Menentukan Komponen TPE Kustom

Kerangka diagnostik untuk menentukan spesifikasi, mengevaluasi, dan memasok emblem serta label elastomer termoplastik.

Melampaui Produk Konvensional Stiker

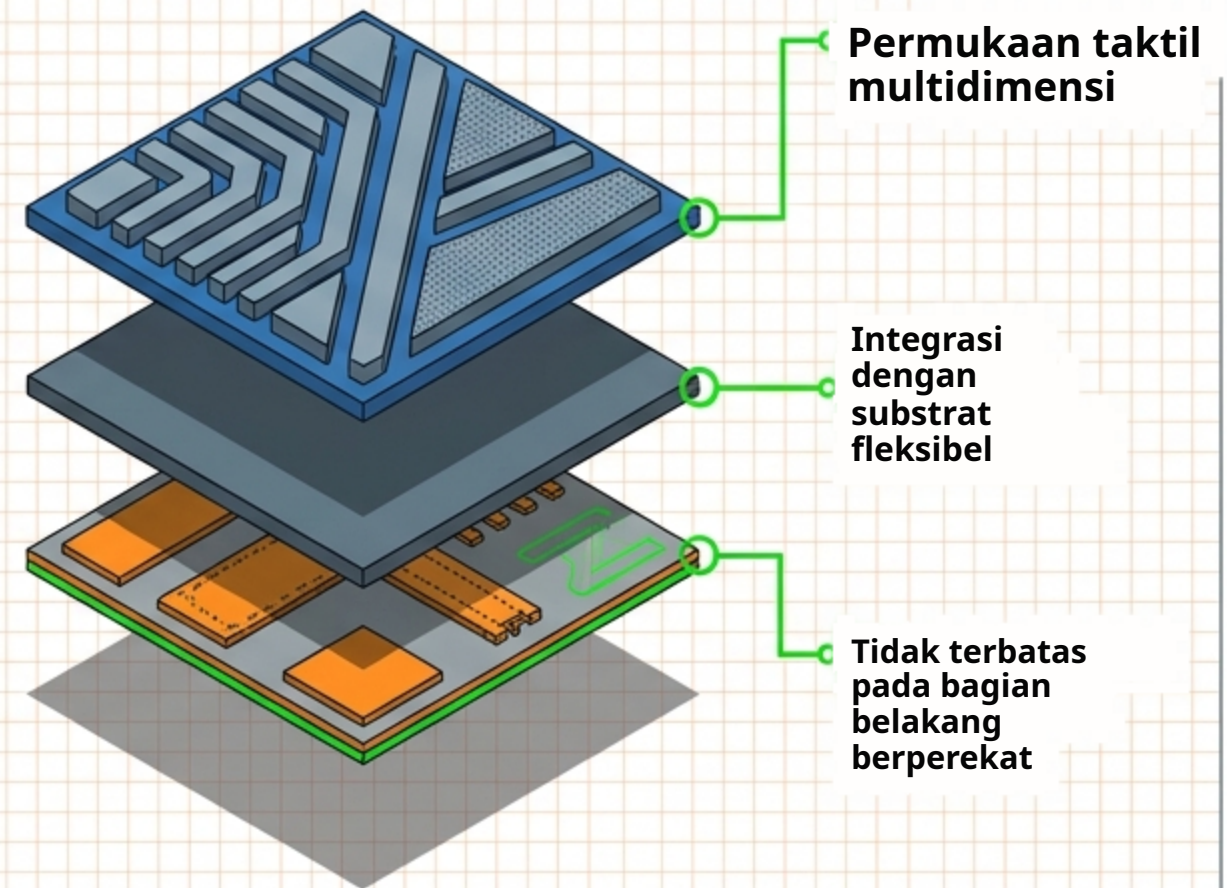
Pembeli sering salah mengategorikan TPE sebagai dekal peka tekanan standar. Komponen TPE sejati memerlukan metodologi pengadaan berbeda, dengan konstruksi fisik dan metode pemasangan ditentukan sebelum penawaran harga.

Kesalahpahaman



DEKAL KONVENTSIONAL: 2D, satu lapis, hanya berperekat

Realitas



Pembeda Material

TPE dipilih secara khusus karena rasa seperti karet dan fleksibilitasnya yang khas, sepenuhnya berbeda dari kertas, vinil, PET, TPU, silikon, PVC, dan label tenun.



**Material
TPE**



**Pengujian
Terverifikasi**

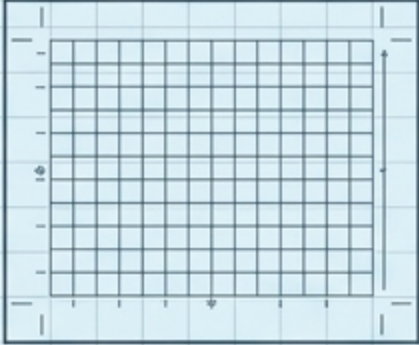


**Disetujui
Pengadaan**

ATURAN TANPA ASUMSI

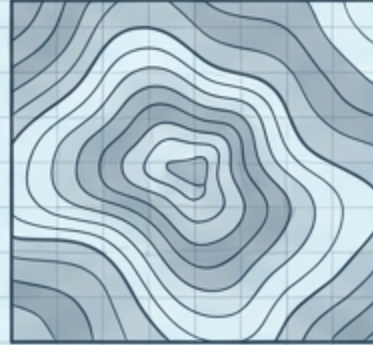
Nama material TPE saja **TIDAK** membuktikan kelembutan, ketahanan cuaca, kesesuaian untuk kontak kulit, kemampuan daur ulang, atau status regulasi. Kinerja harus dibuktikan, bukan diasumsikan.

Empat Jalur Produk Berbeda



Label Cetak Fleksibel

Profil datar dengan reproduksi visual yang sangat terperinci.



Emblem Lunak Timbul

Efek taktil bertingkat dengan topografi bervariasi.



Lencana Cetak

Dicetak sebelumnya dengan bagian belakang berperekat peka tekanan khusus.



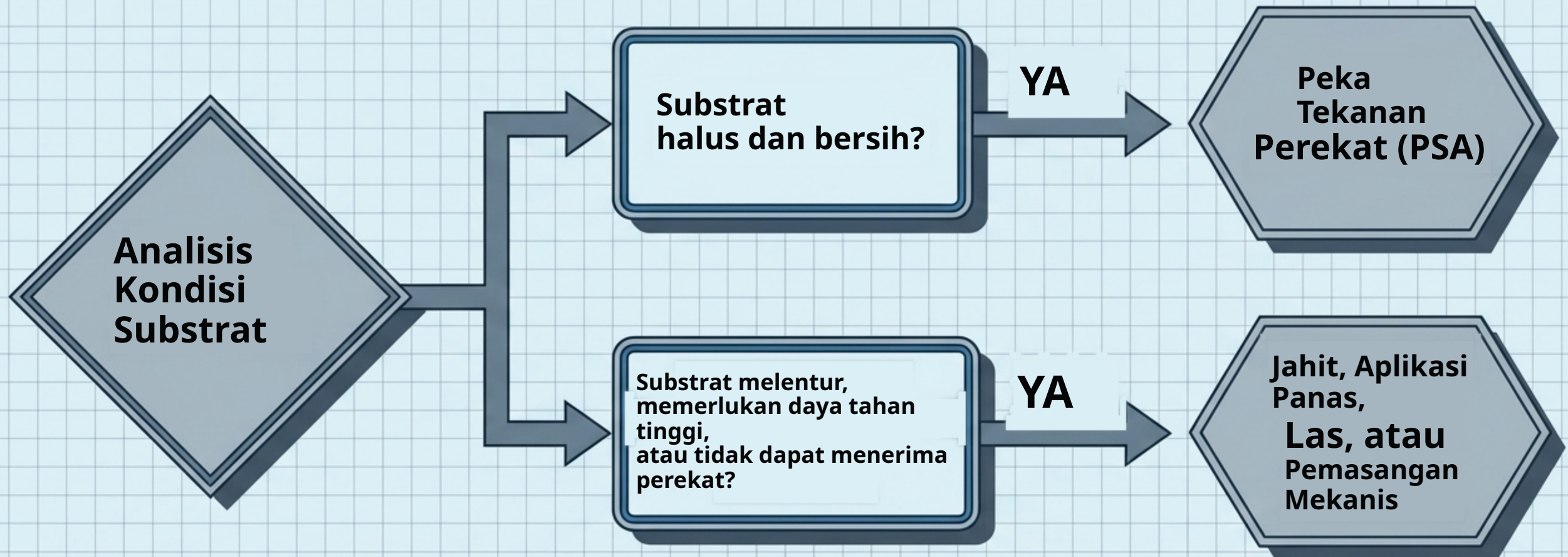
Komponen Terintegrasi

Dirancang untuk langsung dijahit, dipasang dengan panas, atau dipasang secara mekanis.



CATATAN: Emblem cetak timbul memiliki batasan karya desain yang secara mendasar berbeda dari stiker cetak datar.

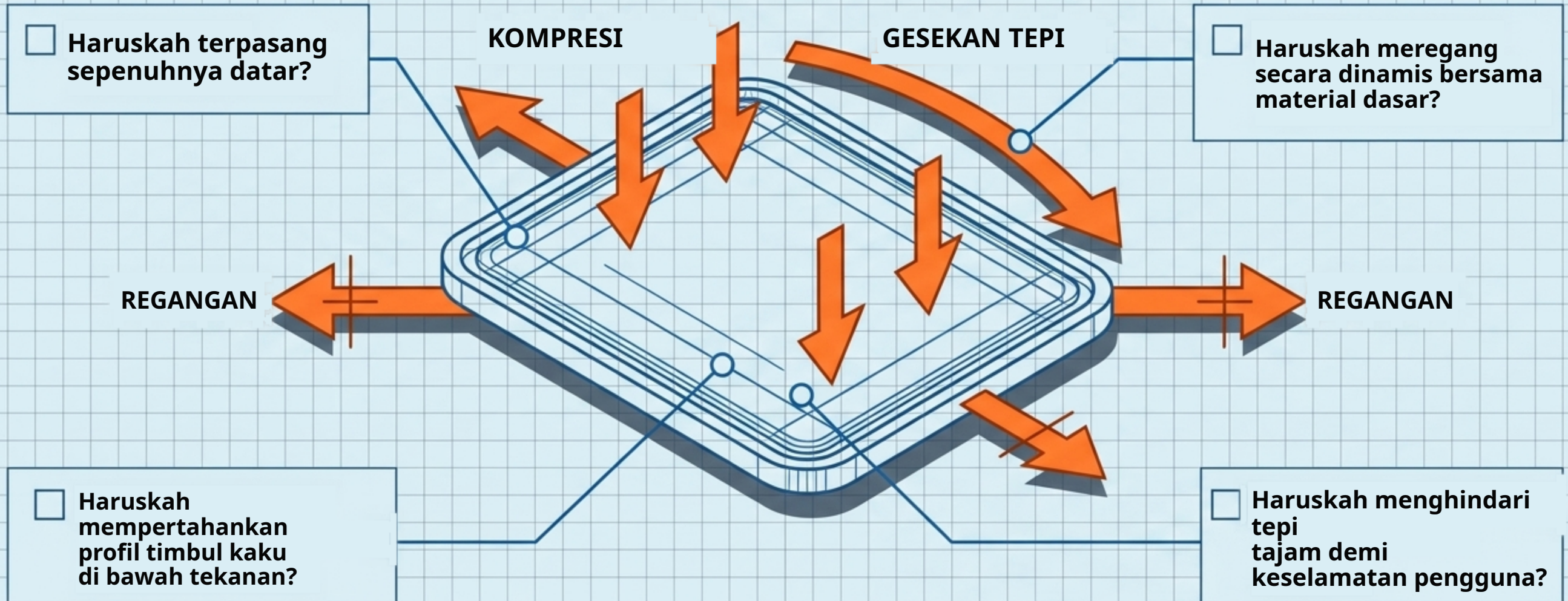
Keputusan Pertama adalah Pemasangan



ARAHAN UTAMA: Minta rekomendasi pemasangan dari pemasok berdasarkan substrat dan proses sebenarnya, bukan memilih berdasarkan tampilan saja.

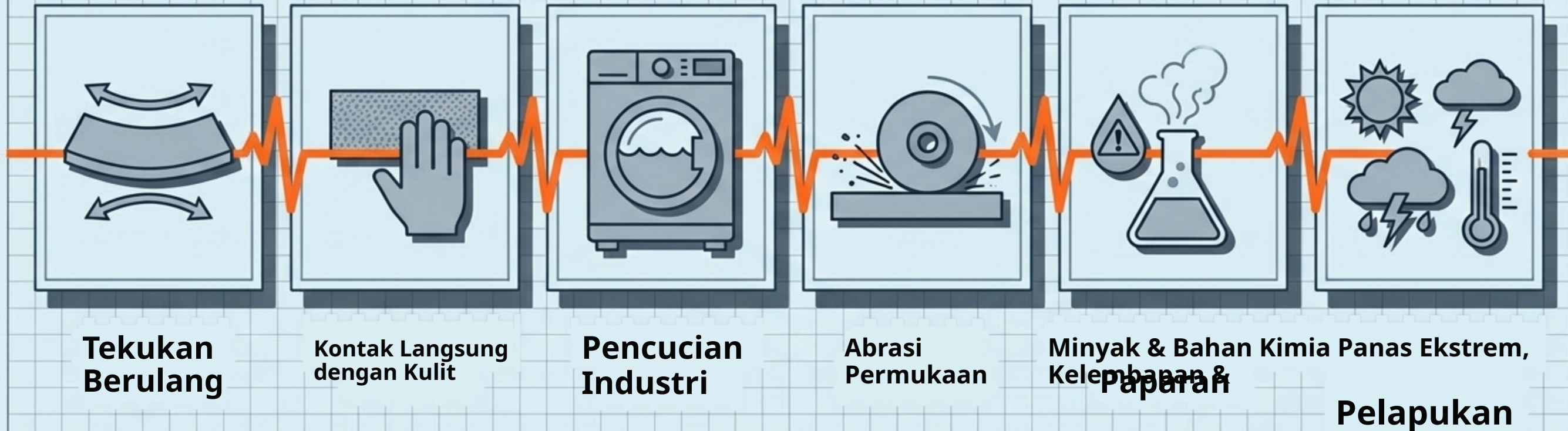
Menentukan Dinamika Struktural

Perjelas perilaku fisik yang harus dipertahankan emblem pada produk akhir, baik pakaian, alas kaki, tas, perlengkapan olahraga, kemasan, atau peralatan.



Mengidentifikasi Bahaya Paparan

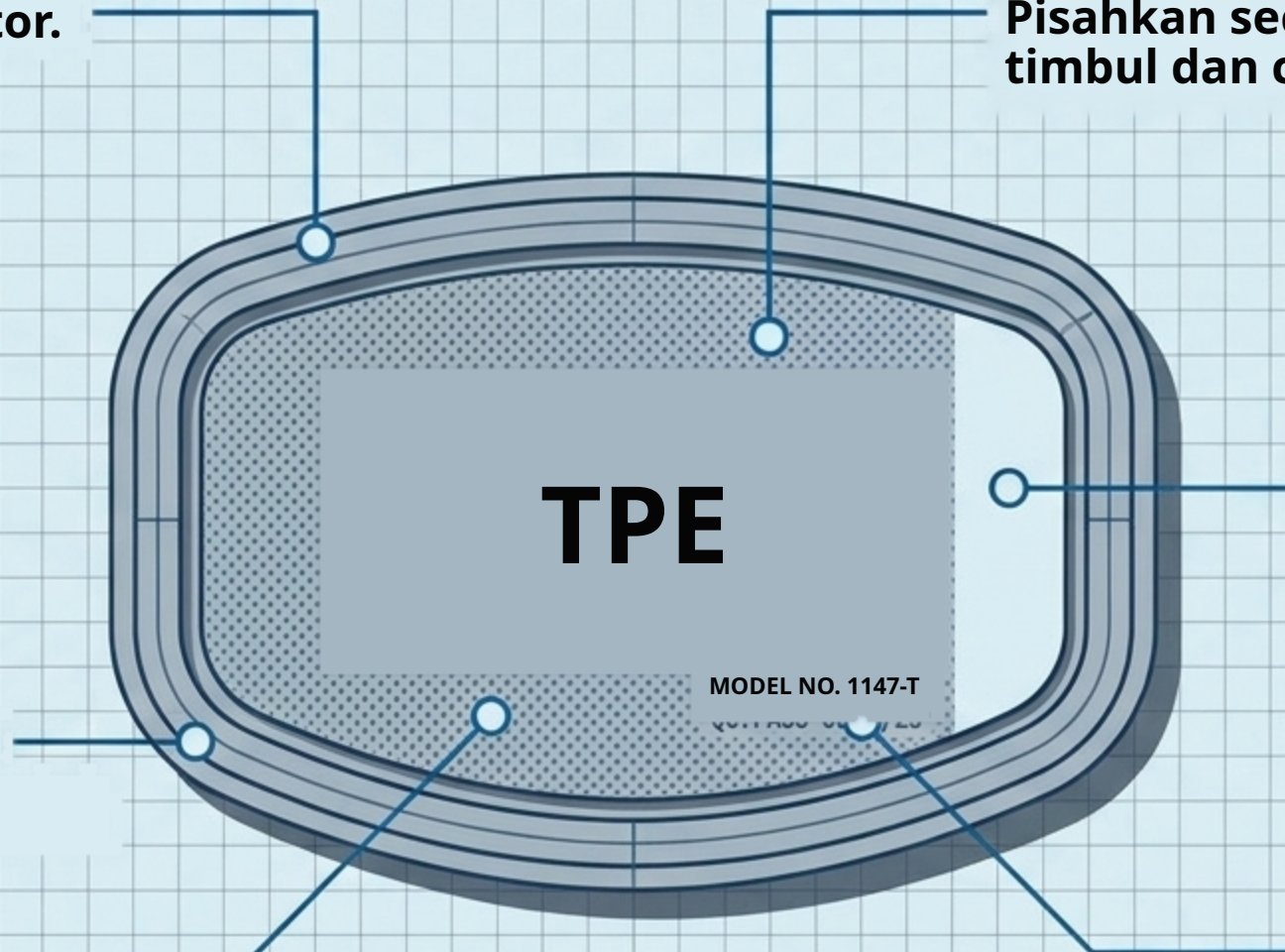
Persyaratan penting terkait permukaan, material, kinerja, atau kepatuhan menuntut peninjauan sampel dan pengujian yang ketat. Identifikasi apakah barang akan mengalami:



Anatomi Karya Seni dan Spesifikasi

Berikan hanya file logo vektor.
Tentukan ukuran,
bentuk, dan perlakuan
sudut.

Pisahkan secara tegas detail dimensi
timbul dan cekung.



Tentukan referensi warna
yang tepat dan setiap zona
tanpa warna/transparan
.

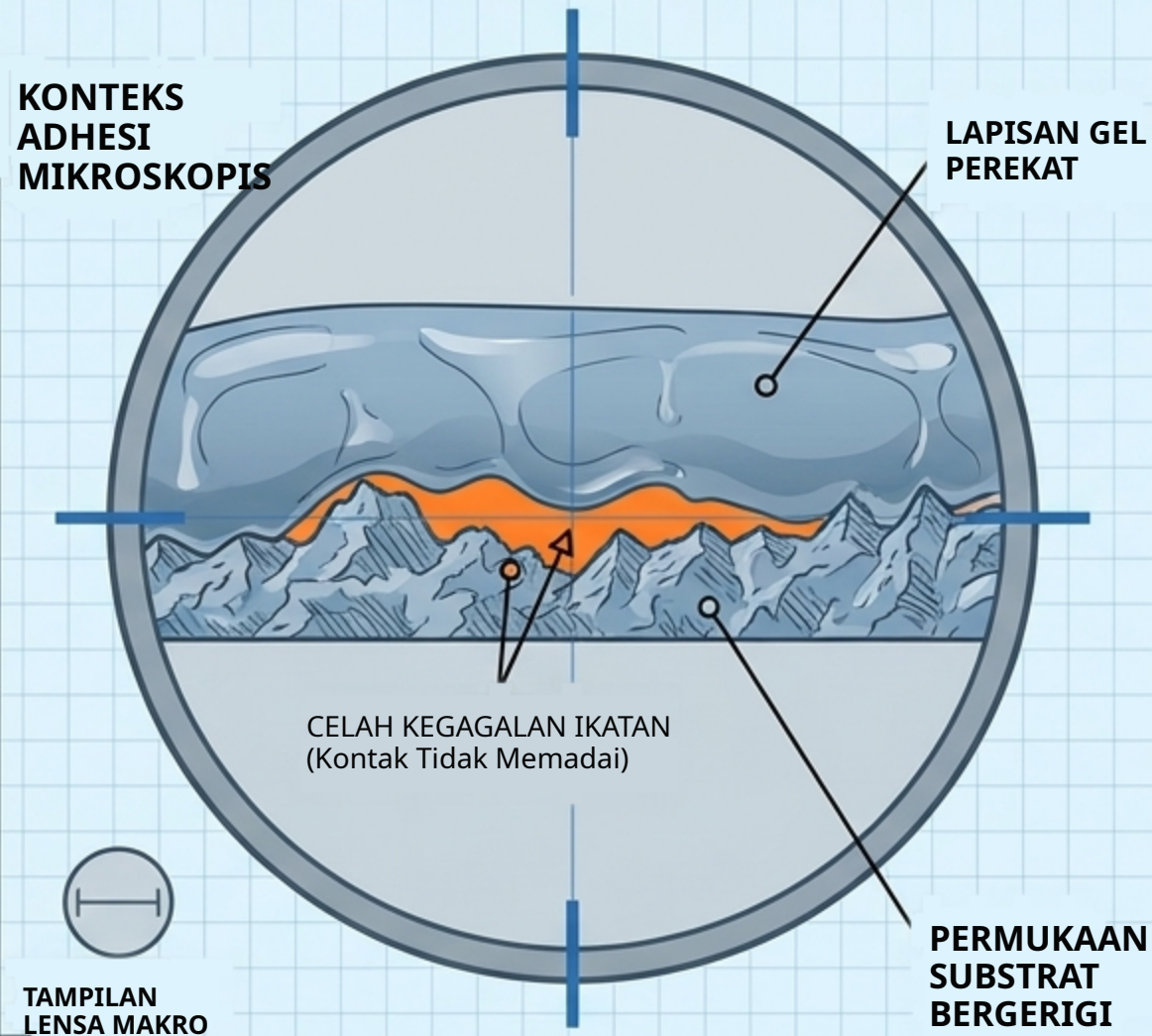
Verifikasi ketegasan tepi
dan batas area warna.

Bedakan tekstur yang murni
dekoratif dari informasi
fungsional.

Tandai teks minimum
yang harus tetap
terbaca sepenuhnya.

Memberikan Konteks Pengoperasian Substrat

Saat menentukan versi ber perekat, berikan substrat dasar dan proses pemasangan yang tepat. Gunakan data ini sebagai konteks pengoperasian, bukan sebagai klaim kinerja yang diasumsikan.



TITIK DATA WAJIB (SPESIFIKASI MONOSPASI)

- [>] Masalah energi permukaan
- [>] Pelapis yang sudah ada
- [>] Tekstur dan kelengkungan permukaan
- [>] Metode pembersihan sebelum aplikasi
- [>] Rentang suhu aplikasi

Kepatuhan Pakaian dan Produk Wearable

Konsistensi visual di berbagai jalur material memerlukan sampel yang sebanding atau bukti produksi. Untuk barang yang ditujukan bagi pakaian atau kontak kulit, nyatakan secara proaktif:



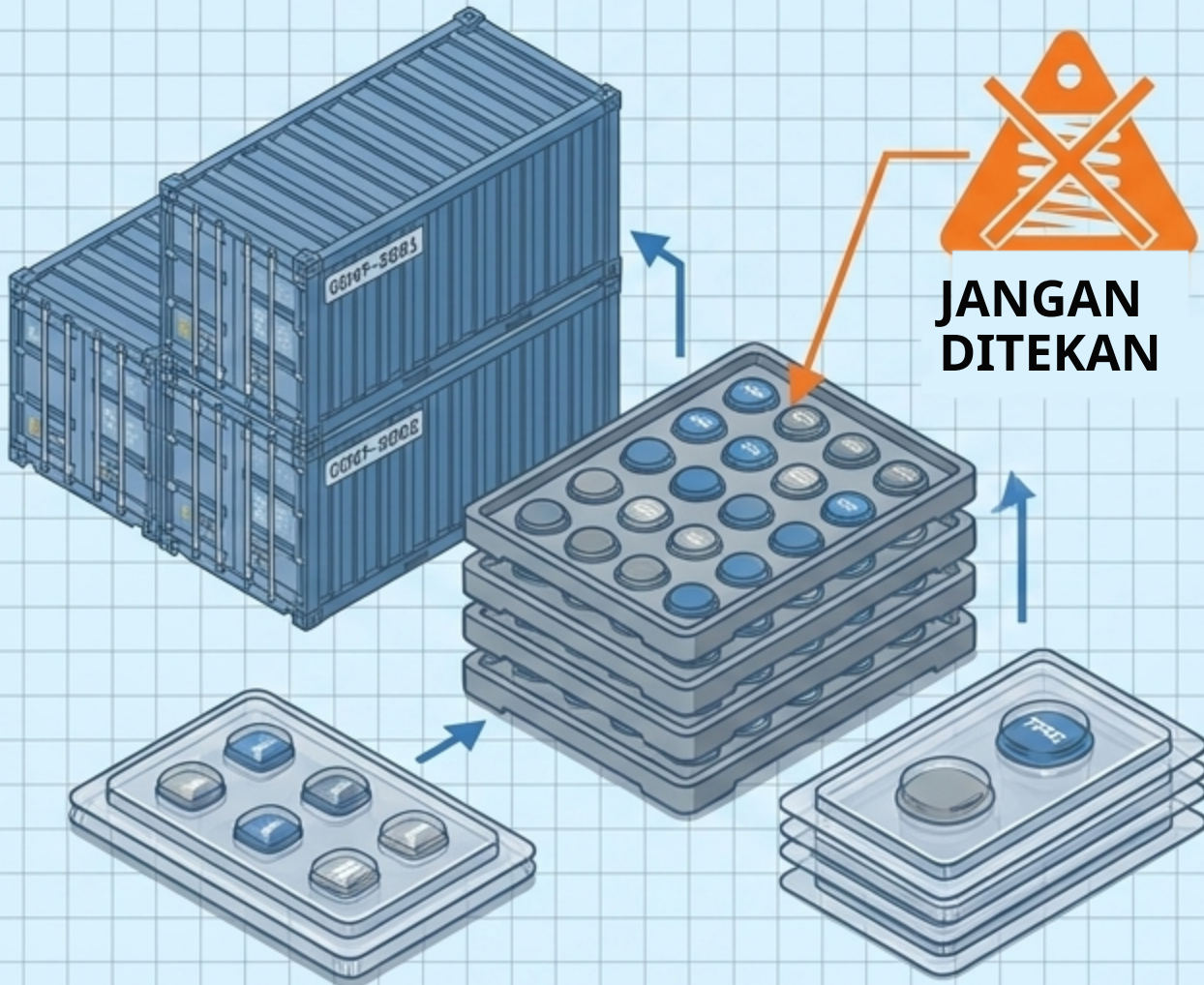
Kondisi pencucian dan perawatan yang tepat.

Standar kesesuaian khusus untuk kontak kulit.

Semua persyaratan kepatuhan atau zat terbatas untuk ditinjau pemasok.

Logistik, Pengemasan, dan Perlindungan

Tentukan jumlah secara ketat menurut desain, variasi warna, dan ukuran. Pastikan penandaan variabel memiliki proses inspeksi dan rekonsiliasi yang ditetapkan.



Daftar Periksa Logistik

- ✓ Apakah ragam produk dikemas secara ketat menurut SKU?
- ✓ Apakah diperlukan set kiri/kanan atau set pasangan?
- ✓ Apakah potongan dimasukkan secara manual atau otomatis ke dalam lini produksi?
- ✓ Apakah ada kemasan khusus untuk melindungi permukaan timbul dari kompresi dan transfer selama pengangkutan?

Dasbor RFQ TPE 10 Poin

Arsitektur

1. Label datar, emblem timbul, lencana cetak, atau konstruksi lain?
4. Ekspektasi sentuhan, profil ketebalan, tepi, dan lapisan akhir permukaan?

Rekayasa

2. Substrat penerima dan metode pemasangan yang tepat?
3. Toleransi terhadap pelenturan, peregangan, pencucian, abrasi, atau paparan?

Pencitraan Merek

5. Detail karya seni penting untuk keterbacaan?
6. Referensi warna, persetujuan, dan sampel fisik yang diperlukan?

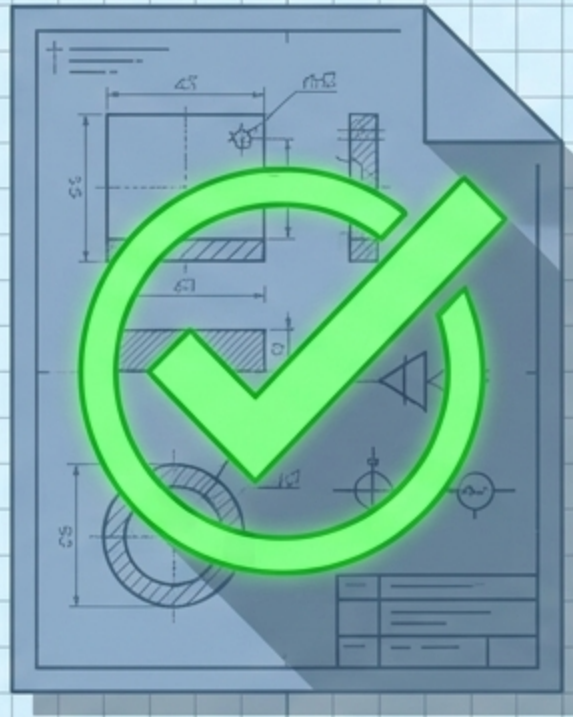
Logistik & Aturan

7. Persyaratan kontak kulit, bahan kimia, daur ulang, atau kepatuhan?
8. Desain, ukuran, warna, dan set pasangan yang diperlukan?
9. Metode pengemasan untuk penanganan manual/lini produksi?
10. Pengujian dan ketentuan komersial yang memerlukan persetujuan awal?

Aksioma Pengadaan

RFQ yang bertanggung jawab memerlukan penetapan konstruksi, pemasangan, substrat, dan penggunaan lingkungan penggunaan, relief karya seni, dan kebutuhan pengujian.

komitmen memerlukan penawaran resmi serta peninjauan karya seni dan material.



BATASAN KETAT: Jangan mengeklaim kinerja perekat, hasil pencucian, tingkat fleksibilitas, kelas material, atau manfaat lingkungan tanpa bukti. Hindari klaim yang belum diverifikasi tentang stok, harga, jumlah, waktu tunggu, sertifikasi, atau jaminan.

