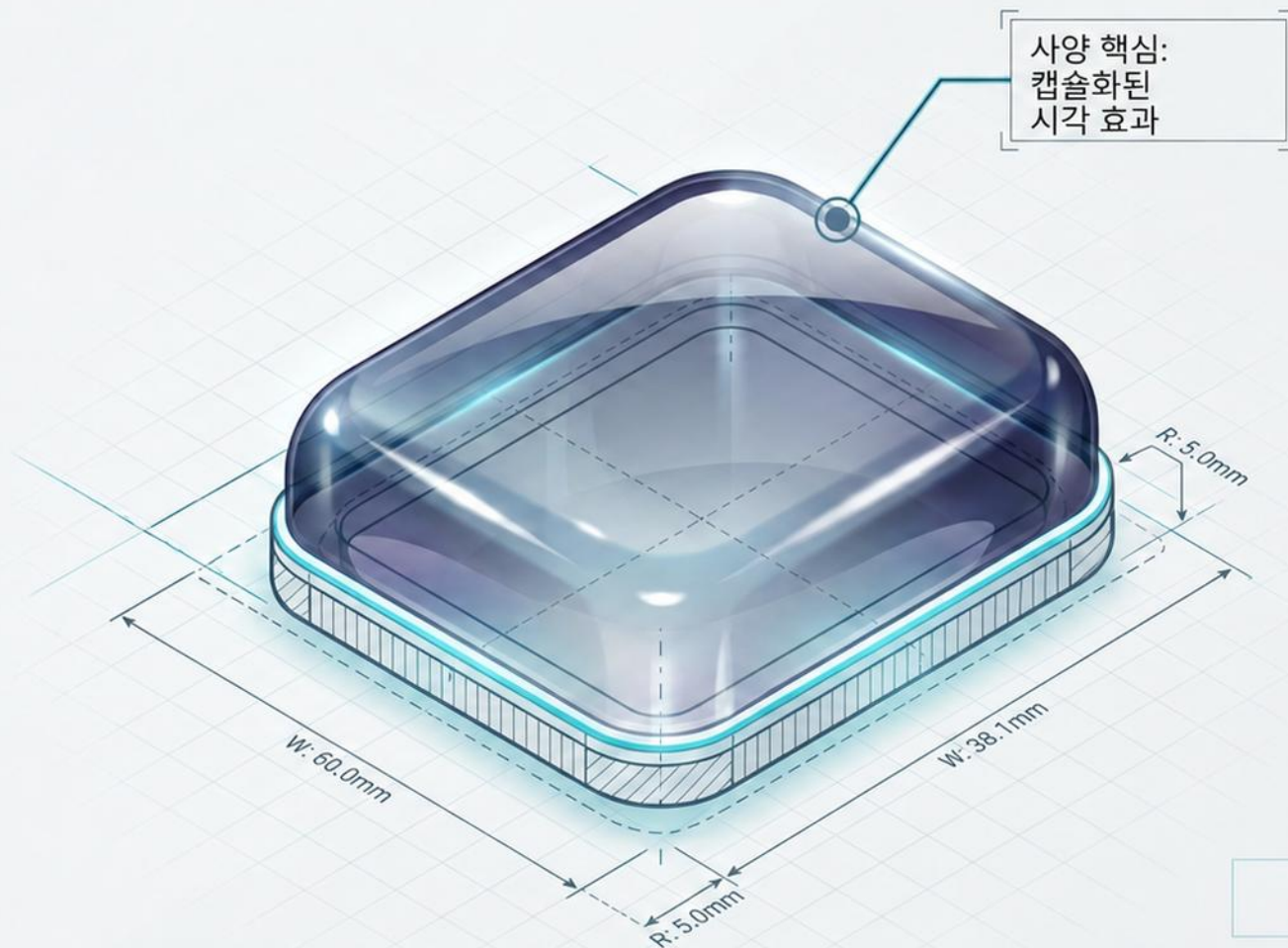


조달 사양: 맞춤형 에폭시 냉장고 자석

시각적 의도, 구성 요소
구조 및 RFQ 정밀도를 위한
실전 진단 가이드



조달 목표 정의

핵심 원칙: 사양의 중심 과제는 광택, 돔형 또는 캡슐화된 시각 효과를 구현하는 동시에 하부 아트워크를 정확하게 보호하고 표현합니다.

지침: 특정 화학 조성이나 구조를 가정하지 말고 시각적 의도를 설명하십시오. 중요한 소재 및 성능 기대치는 기본 가정이 아니라 실물 샘플 테스트를 통해 확인해야 합니다.

가정된
화학 조성



가정된 화학 조성

사실적인
광택 마감



명시된
시각적 의도

명시된 시각적 의도



실증적인 샘플 테스트 없이 정확한 수지 화학 조성, 황변 저항성, 긁힘 저항성 또는 자력을 단정하지 마십시오.

자석 토폴로지 매트릭스

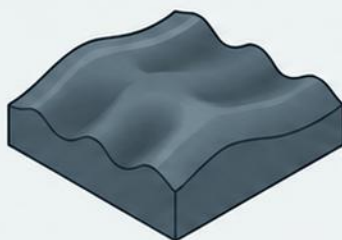
에폭시 캡슐화와 대체 구조를 구분합니다.



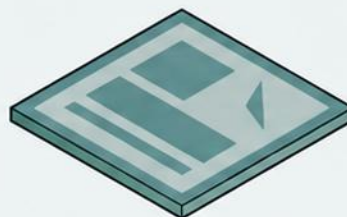
맞춤형 에폭시



구조용 수지



평면 인쇄



노출 금속



1

시각적 의도:
캡슐화, 광택, 돔형.

시각적 의도:
조형된 3D 본체.

시각적 의도:
평평한 2D 표면.

시각적 의도:
금속성 마감.

2

구조:
평평한 그래픽 베이스 위의
투명 코팅.

구조:
수지가 실제
구조 형상을 이룹니다.

구조:
상부 캡슐화층 없이
베이스에 잉크를 직접 도포.

구조:
투명 돔 처리 없이
노출된 합금.

3

소재 특성:
표면 효과를 통해
시각적 깊이를 구현.

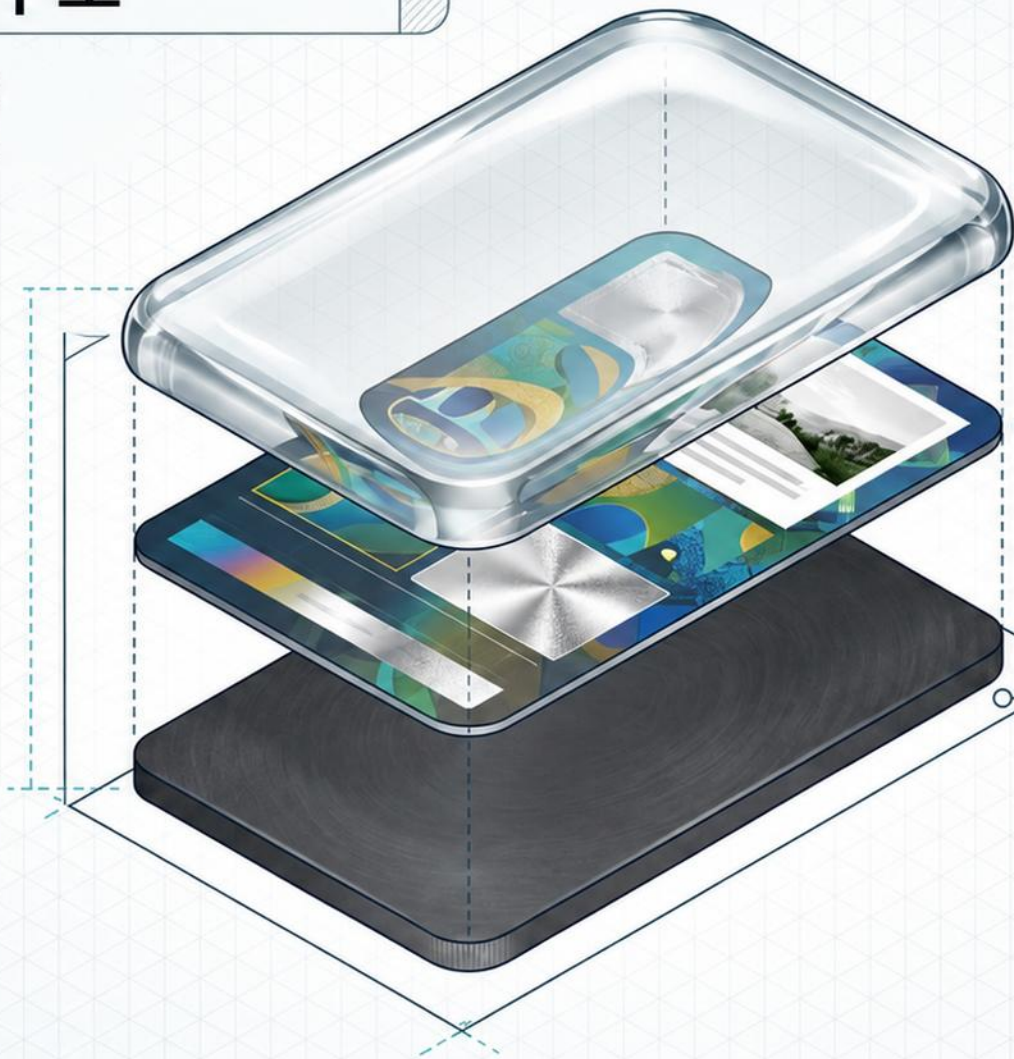
소재 특성:
참고: 에폭시와
구조용 수지를 같은 의미로 사용하지 마십시오

소재 특성:
캡슐화 소재 없음, 평면 마감.

소재 특성:
가공하지 않은 소재 표면.

에폭시 자석의 구조

정확한 공급업체 브리핑을 위해
물리적 층을 분해해 살펴봅니다.



○레이어 1: 투명 돔 / 에폭시.
표면 광택을 결정하고 둥근
가장자리 외관을 만들며 보호용
표면 또는 투명 코팅 아래의 평면 패널 역할을 합니다.

○레이어 2: 그래픽 베이스.
여러 층으로 구성된 기념품 그래픽을 담고,
작은 글자, 그라데이션, 흰색 영역,
사진 이미지와 포일 느낌의
효과를 표현합니다.

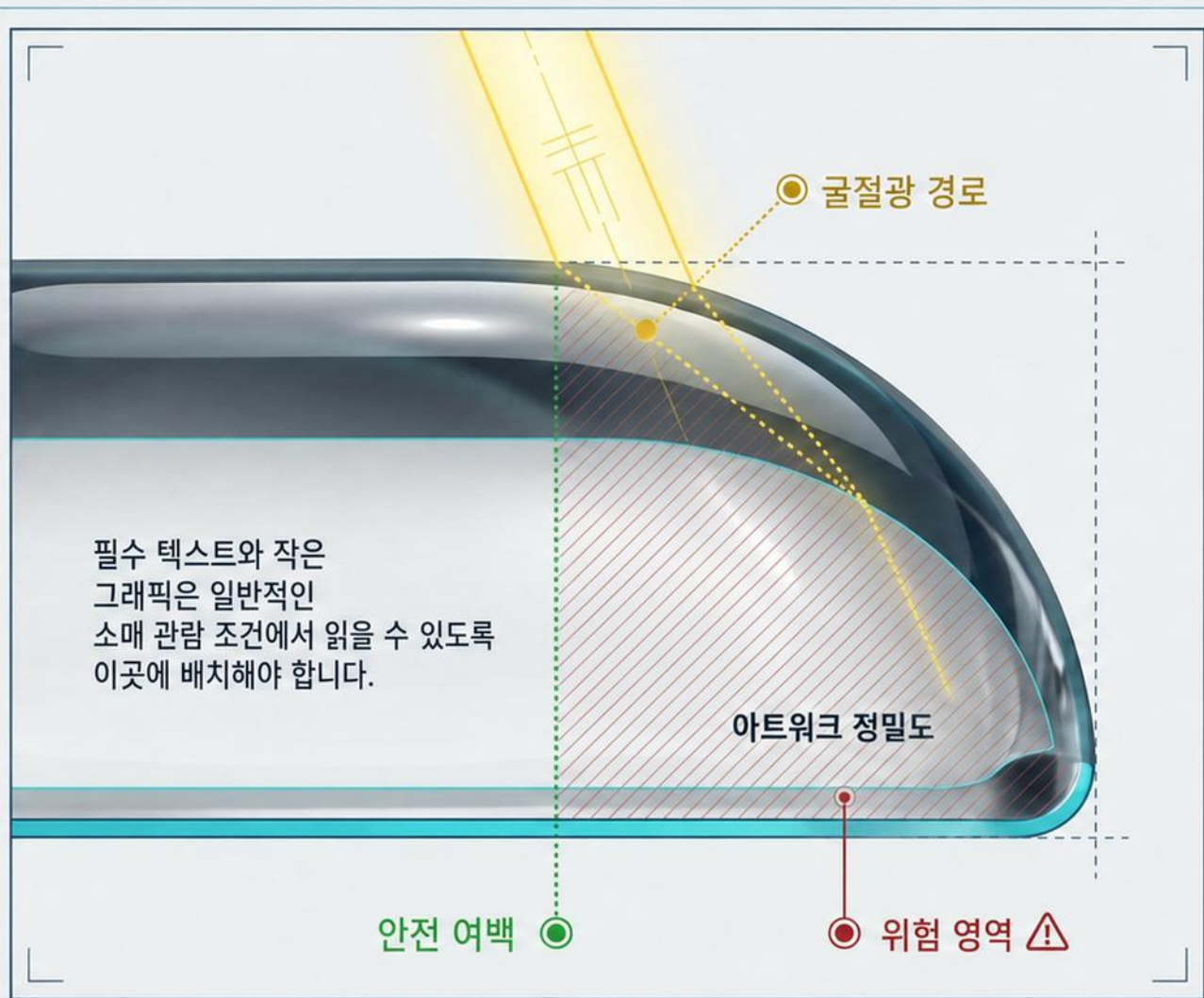
○레이어 3: 자석 뒷면.
부착 메커니즘 및
뒷면 브랜딩 영역입니다.

아트워크 정밀도 및 광학 안전 영역

가장자리 곡률과 표면 광택으로 인한
시각적 저하를 완화합니다.

조치 항목

- 원하는 외곽 형상을 포함한
인쇄용 아트워크를 제공하십시오.
- 보이는 베이스층, 투명 돔
영역 및 뒷면 인쇄에 관한
별도 지침을 제공하십시오.



소매 그래픽 및 기념품 규정 준수

상업용 진열을 위한 아트워크 입력을 표준화합니다.



참조 이미지는 의도한 광택과 돔 느낌을 명확히 보여야 하지만, 실제 외관과 반사를 승인하려면 실물 샘플이 필수입니다.

환경 스트레스 테스트 대시보드

진열 환경을 실물 검토 항목에 연결합니다.

환경 요인에 대한 저항성은 가정하지 말고 검토 항목으로 명시적으로 요청해야 합니다.

주방
환경



높은 습도, 오일 및
주방용
세제와의 접촉.

샘플 검토 초점
접착 무결성 및
내화학성.

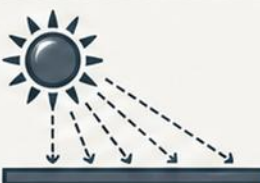
소매 및 취급



빈번한 접촉
취급, 표면
마모.

샘플 검토 초점
굽힘 저항성 및
가장자리 내구성.

진열 환경



장시간 햇빛
노출.

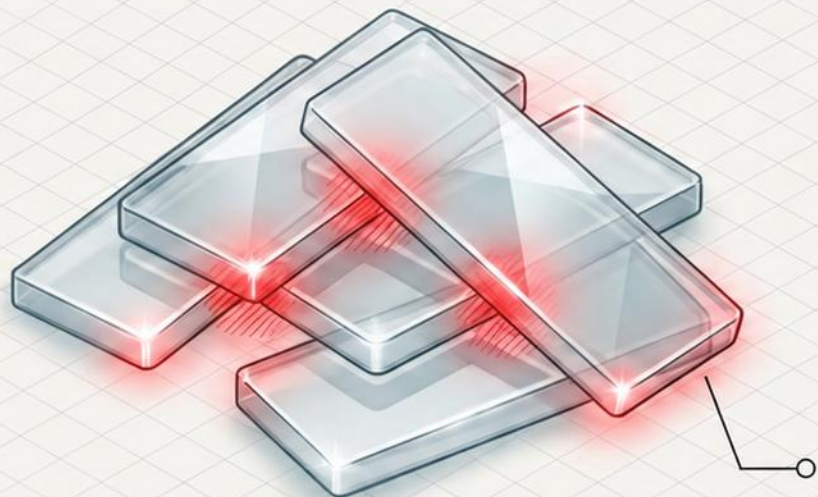
샘플 검토 초점
UV 저항성 및
황변 완화.

보호 및 프레젠테이션용 포장

운송 중 마찰 손상을 줄이고 주문 처리 형식을 정의합니다.

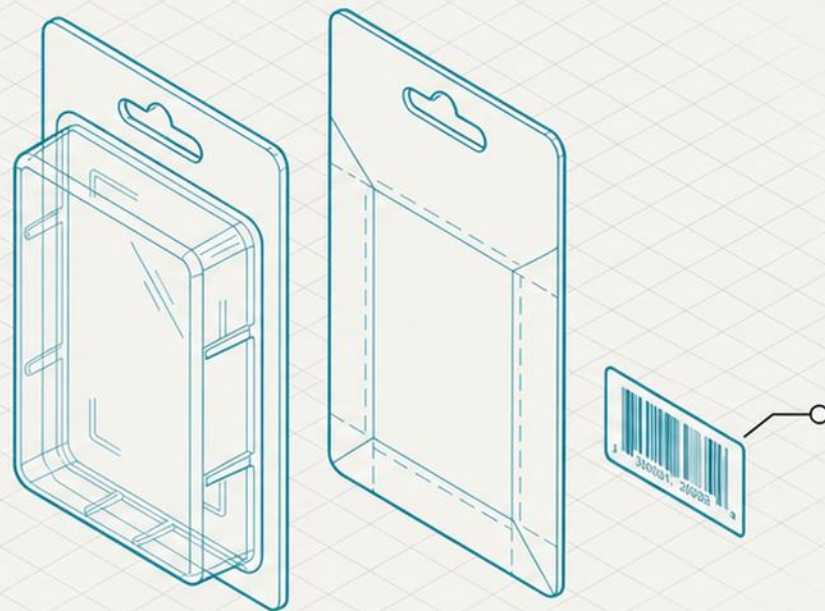
물류 사양: 총수량, 디자인별 수량, 크기군 및 구성 계획을 정의하십시오.

벌크 운송(위험)



광택 표면은 운송 중 마찰로 손상될 수 있습니다. 제품을 분리하거나 개별 포장해야 하는지 명시하십시오.

소매 판매 준비(요건)



프레젠테이션 요건을 정의하십시오: 개별 봉투 포장, 카드 부착, 블리스터 팩 또는 선물용 케이스, 바코드 및 진열 요건 포함.

RFQ 준비 현황 보드

빈틈없는 제조업체 견적을 위해 사양을 통합합니다.

디자인 및 미학

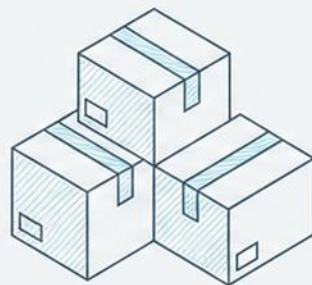
- 용도 및 원하는
돔형/광택 외관.
- 아트웍, 실루엣, 색상
참조 및 중요 텍스트
영역.
- 표면 마감 기대치 및
허용 가능한 시각적
편차.
- 뒷면 자석 및
브랜딩 요건.

내구성 및 환경

- 진열 환경,
세척, 취급 및
노출 조건.
- 광택, 아트웍 선명도,
부착 및
규정 준수를 위한
샘플/테스트 기준.

물류 및 포장

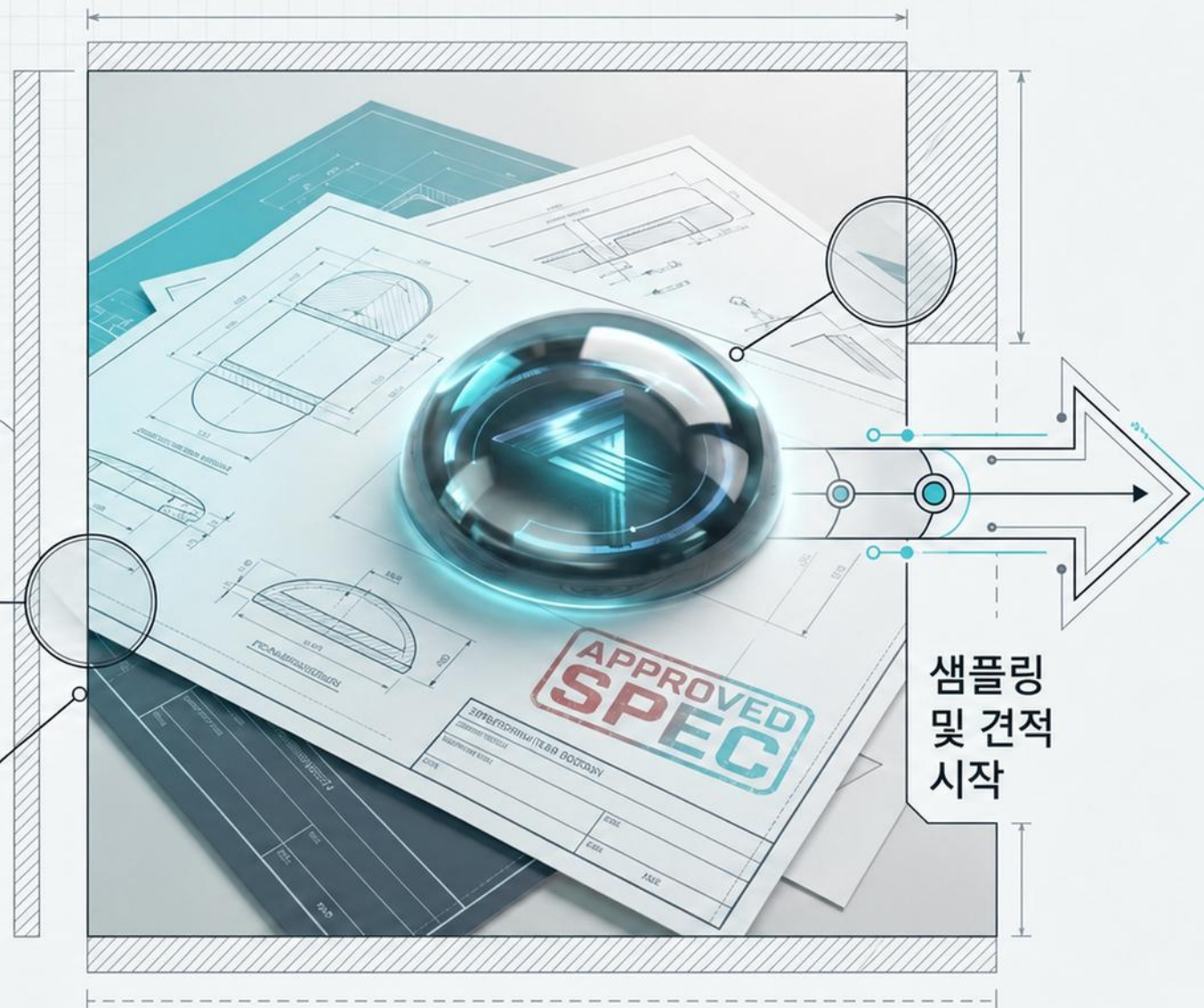
- 디자인별 수량 및
구성 계획.
- 보호용 소매 포장,
카드, 라벨 및 바코드
요건.



조달 승인 게이트웨이

사양에서
상업적 확약으로 전환합니다.

1. 표면 효과, 그래픽 구조,
부착 조건 및 포장의
완전히 설명된 후에만
견적을 받으십시오.
2. 최종 기술 및 상업적
확약에는 견적,
아트워크 및 소재 검토가 필요합니다.
3. 공식화된 테스트와 문서 없이 납기,
가격, MOQ 또는 수명 기간의
성능에 관한 보증을
받아들이지 마십시오.



샘플링
및 견적
시작