

PE 조임끈 봉투: 소싱 설계도

사양 설정, 위험 완화 및 RFQ 준비를 위한 구조 가이드.

☑ 조임끈 채널
(실링 무결성)

☐ 폴리에틸렌 소재 두께(게이지)
사양: LDPE 40um
인장 강도: >15MPa
실링 폭: 5mm

핵심 폭 치수:
[XXX.X mm ± X.X mm]

☒ 바닥 거싯 구조
사양: LDPE 48um
인장 강도: >15MPa
실링 폭: 5mm

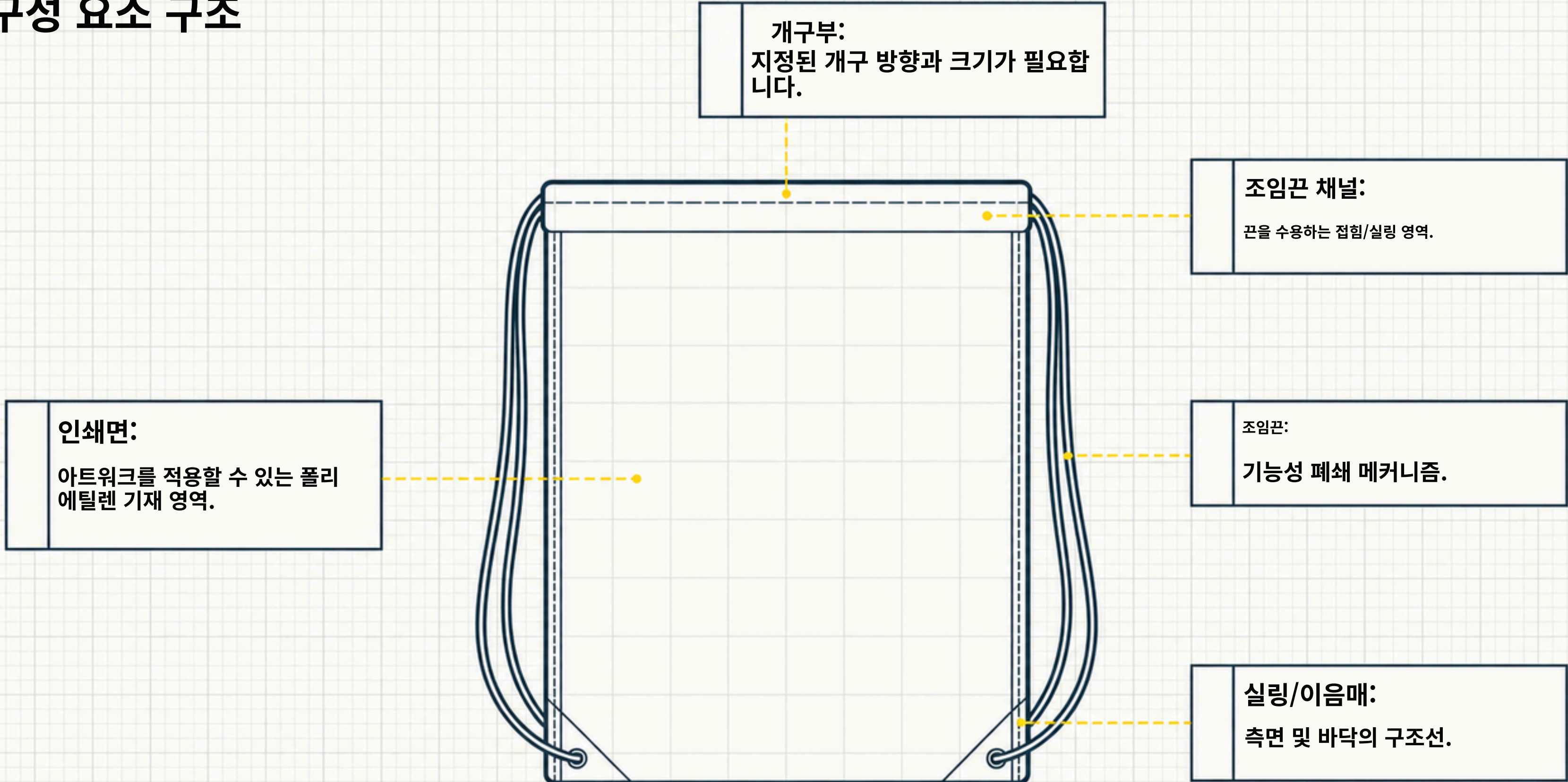
> 사양 문서 // 카테고리: 유연한 플라스틱 포장재

카테고리 정의: 구조 비교

	PE 조임끈 봉투	플랫 봉투	지퍼 파우치	직물 자루
폐쇄 메커니즘	일체형, 조임끈으로 조여짐	없음(외부 묶음/실링 필요)	맞물림 트랙	일체형, 조임끈으로 조여짐
기재	폴리에틸렌 (플라스틱 필름)	플라스틱 필름	플라스틱 필름	직조/편직 섬유
생산 경로	플라스틱 필름 기반	플라스틱 필름 기반	플라스틱 필름 기반	재단 및 봉제

핵심 요점: PE 조임끈 봉투는 조임끈으로 형성된 일체형 폐쇄부를 갖춘 유연한 플라스틱 포장 방식을 제공하며, 별도의 끈이나 견고한 폐쇄부 없이 기능합니다.

구성 요소 구조

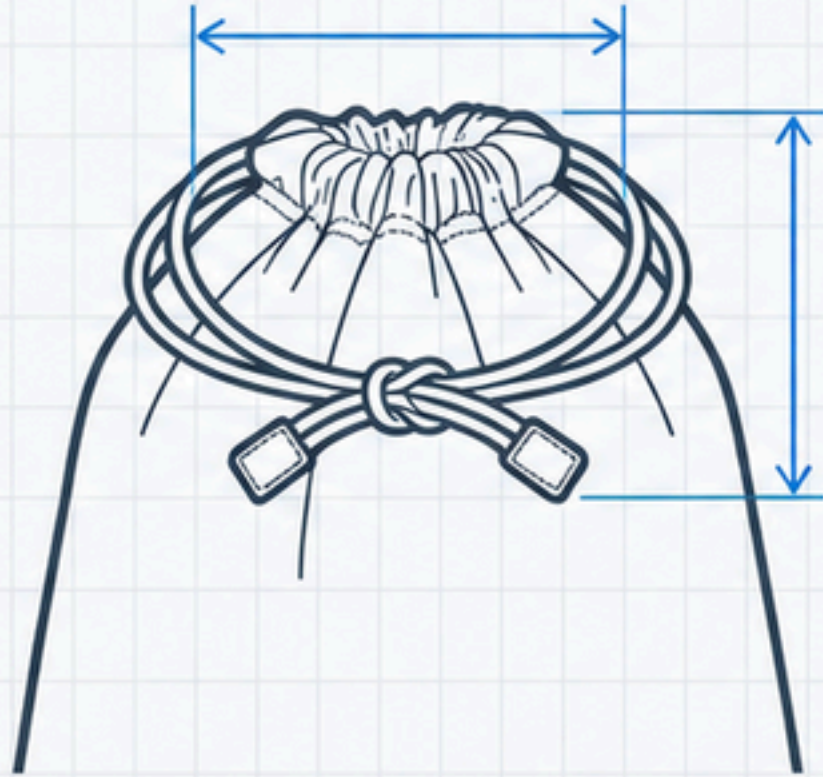


봉투의 수명 주기 매핑



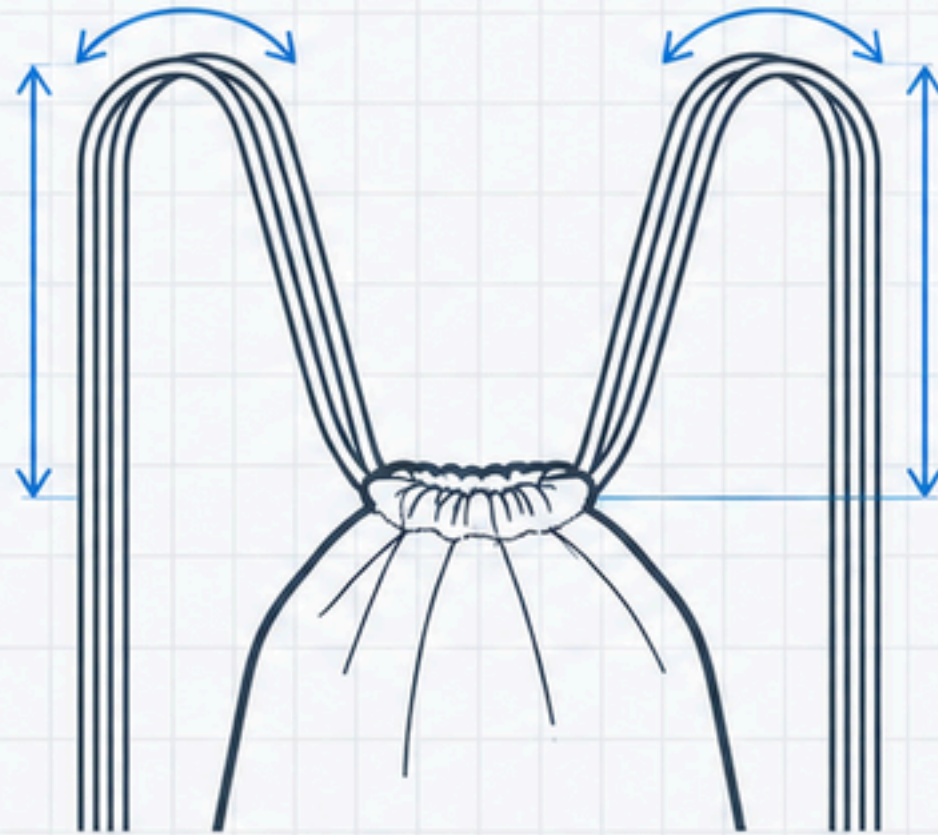
참고: 부드러운 소매 상품용 봉투는 작은 날개 부품용 봉투와 개구 크기 및 실링 배치에 대한 요구사항이 크게 다릅니다.

조임끈 동작 사양화



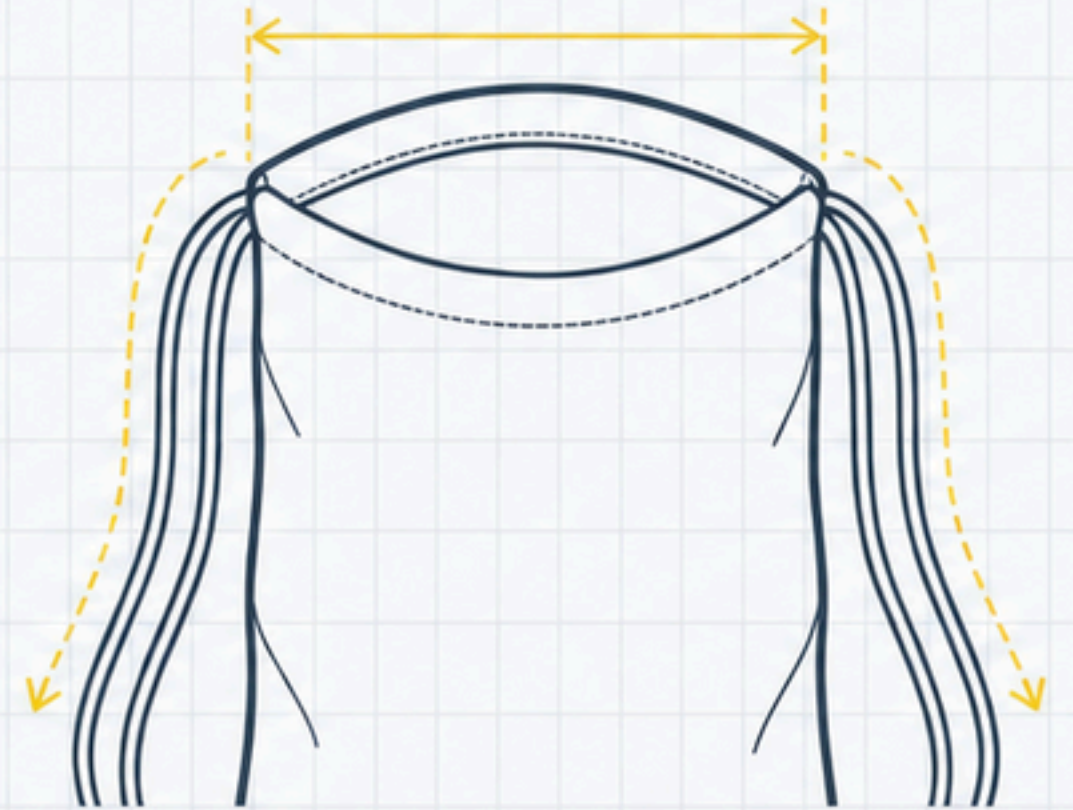
폐쇄

흩어지거나 움직이는 내용물을 고정하도록 단단히 닫혀야 합니다.



운반

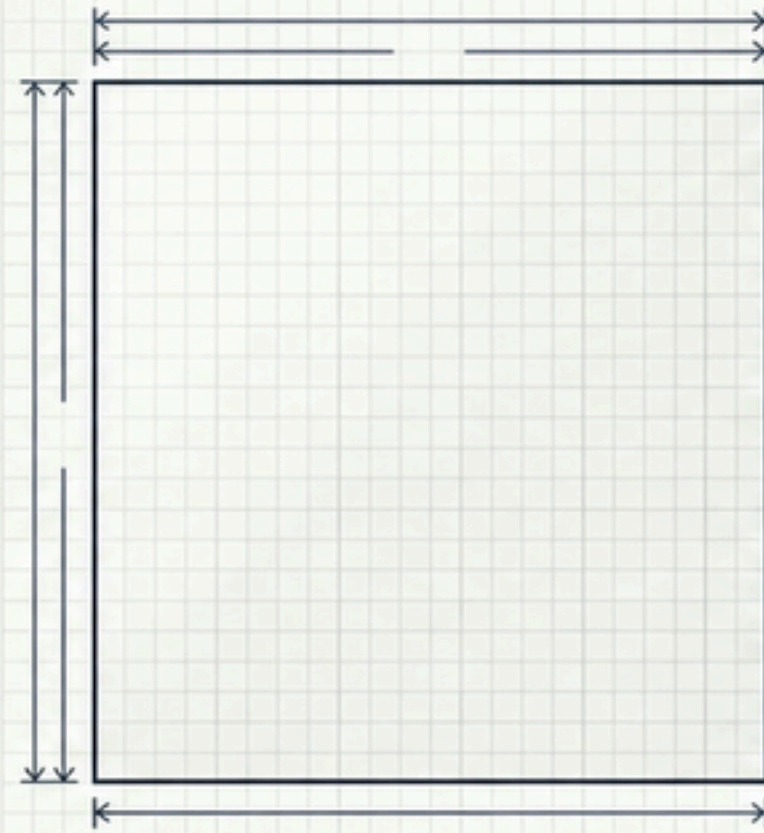
끈은 주로 손잡이 역할을 하며 봉투의 무게를 지탱합니다.



운송 / 접근

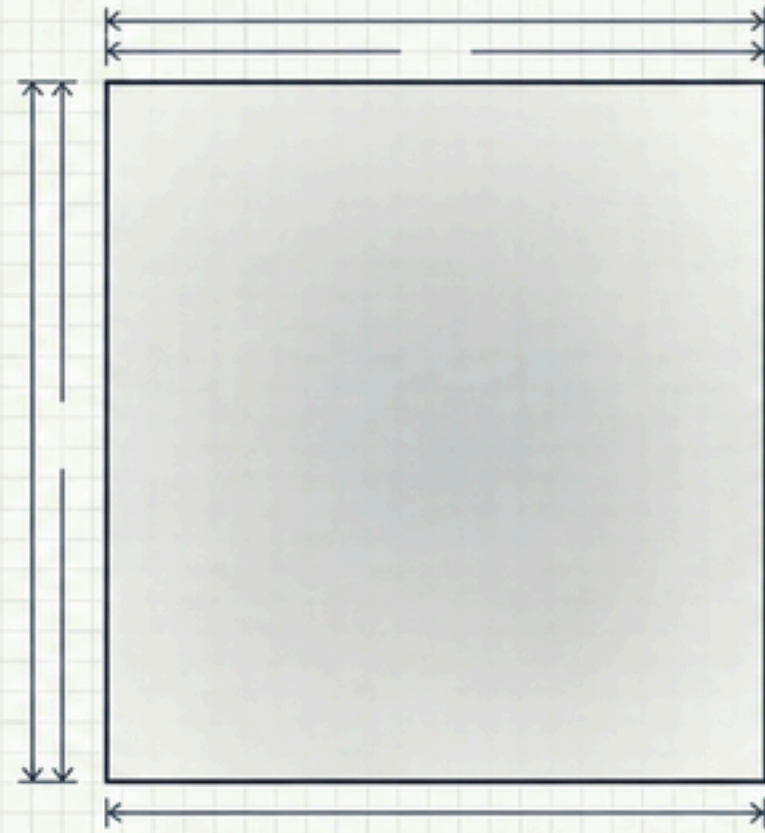
충전 후에도 끈에 쉽게 접근할 수 있어야 하며, 운송 시에는 고정해야 합니다.

필름 외관 및 가시성



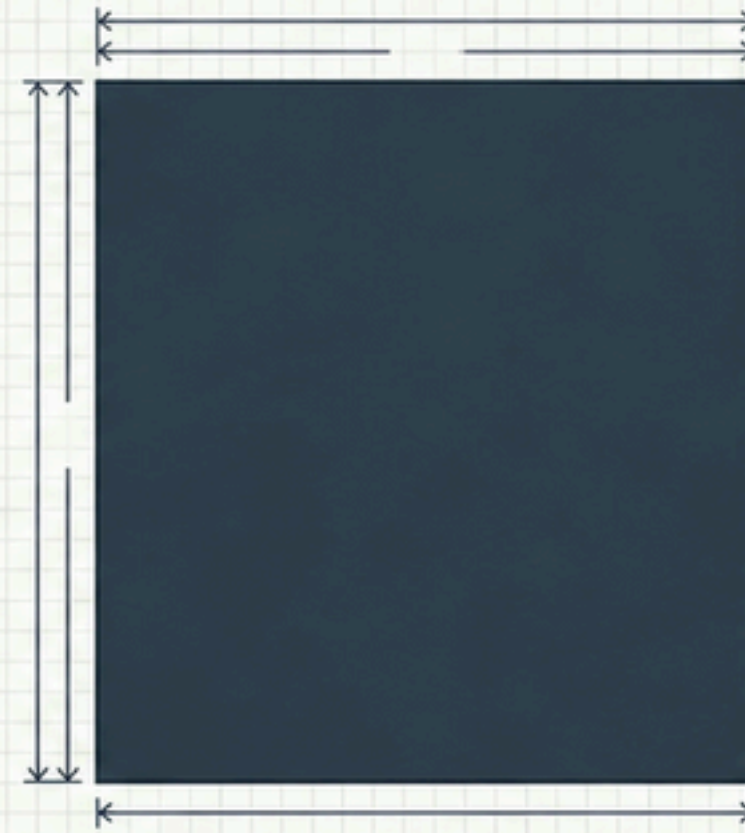
투명

최대 제품 가시성. 내부 진열에 대한 최고 수준의 요구.



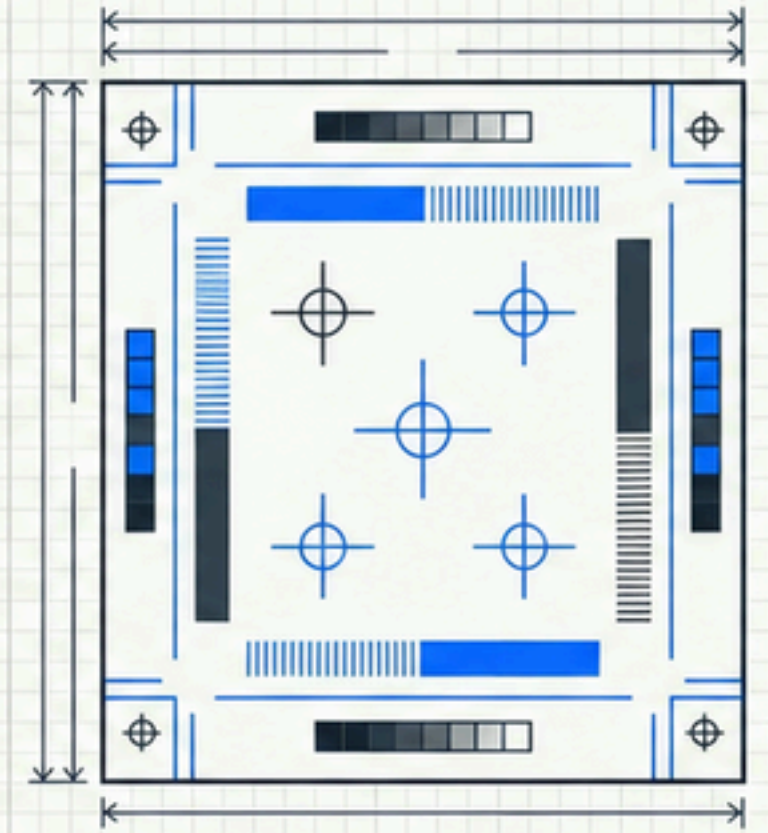
반투명

확산된 가시성. 브랜드 미관과 부분적인 프라이버시의 균형.



불투명 / 유색

가시성 없음. 내용물에 대한 완전한 프라이버시.

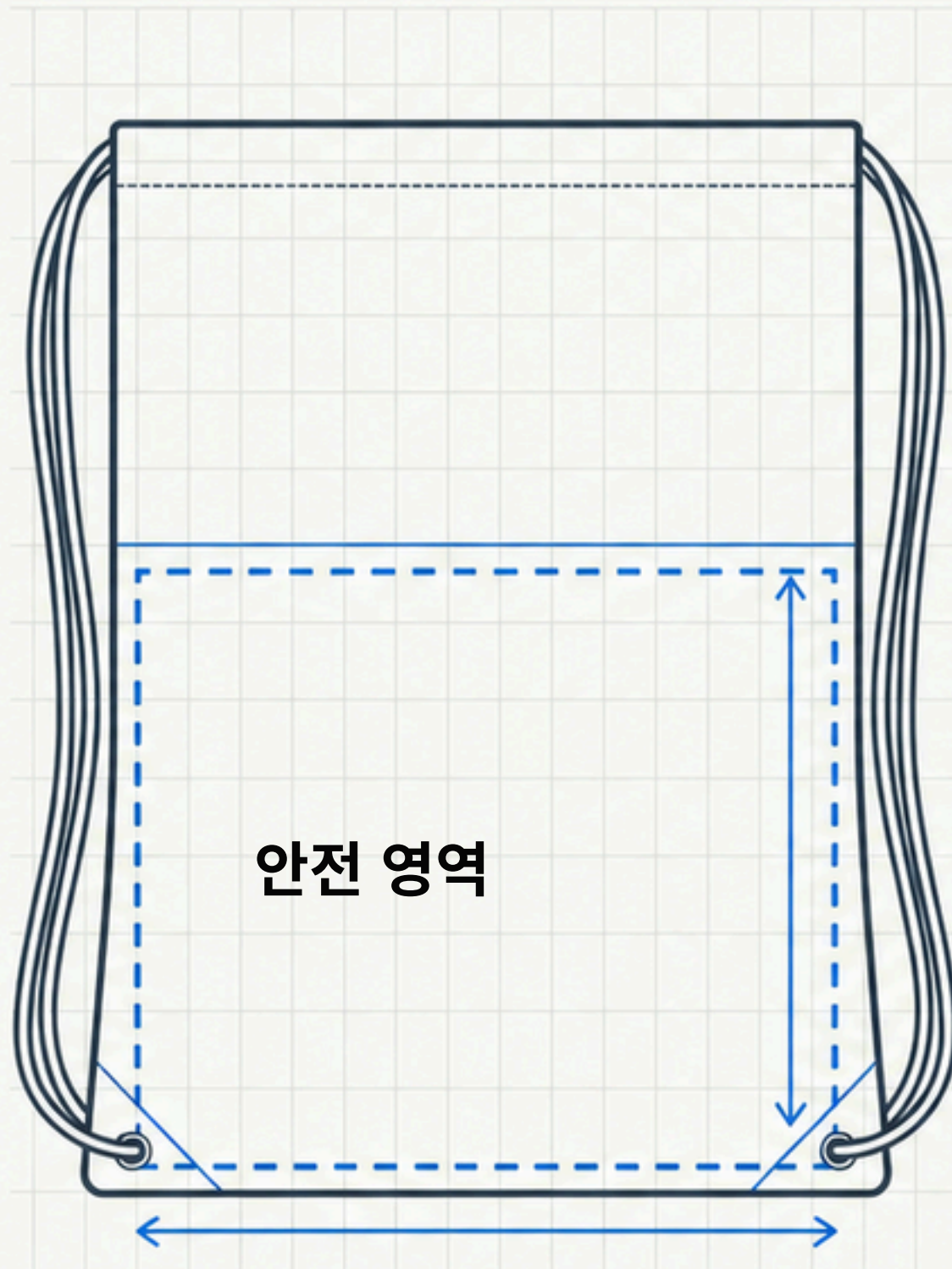


인쇄면

잉크 도포율과 기재 상호작용에 특별한 주의가 필요합니다.

필름 외관이 아트웍 처리를 결정합니다. 인쇄면, 색상, 가변 데이터 및 투명 효과를 초기에 식별하십시오.

조임 효과: 아트워크 제약



제약: 다음 영역에서

중요한 문구를 봉투를 닫을 때 왜곡될 가능성이 있는 영역에서 멀리 배치하십시오.

여유 구역: 피해야 할 것

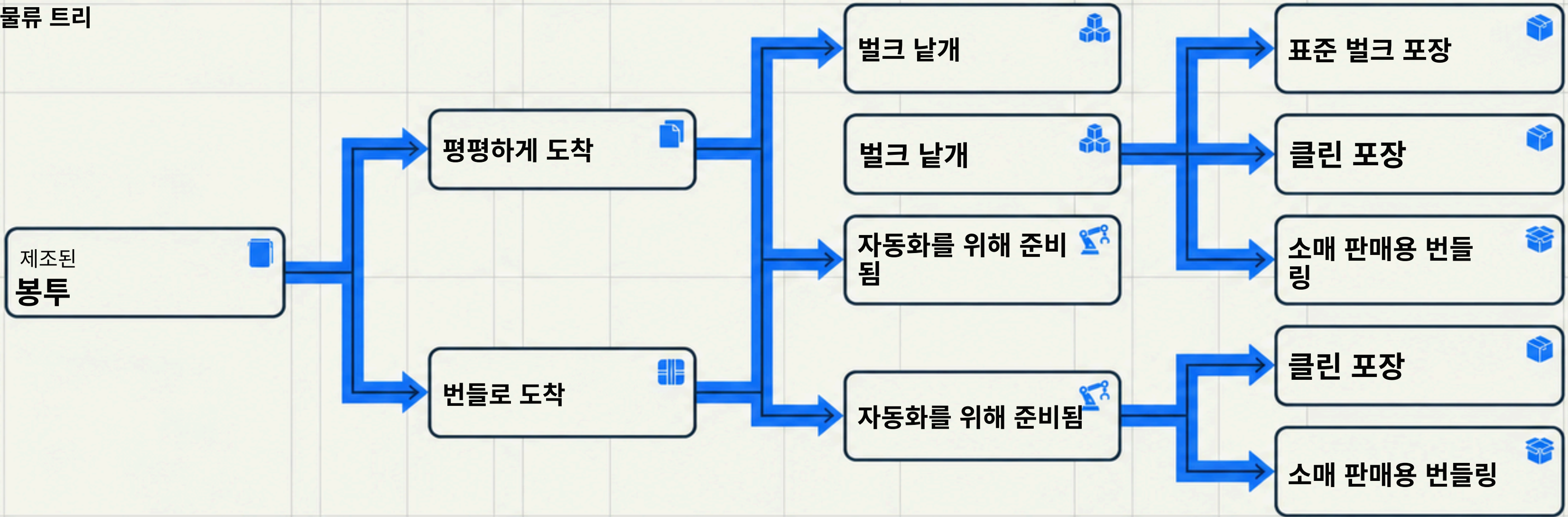
실링, 접힘 및 조임끈 채널.

파일 요구사항:

완성 아트워크를 편집 가능하거나 인쇄-준비 형식으로 제공하십시오. 글꼴은 아웃라인 처리/제공하고, 연결 이미지는 패키징해야 합니다.

수량 및 포장 구성

물류 트리



구성 트리거: 크기, 색상, 인쇄, 조임끈 배열의 작은 변경,

위험 평가 의사결정 트리

내용물에 모서리 또는
중량 집중이 있는 경우



그런 다음 샘플을 요청하고
구조적 무결성에 대한 시험 검토를 진행합니다.



내용물에 이행 위험 또는
냄새 민감성이 있는 경우



그런 다음 소재 검증을 요구하십시오
(시각적 설명에 의존하지 마십시오).



내용물에 마모 가능성이 있는 경우



그런 다음 이음매, 채널 및 보강
접촉 지점을 시험합니다.



최종 기술 및 상업적 약정에는
견적, 아트워크 및 소재 검토가 필요합니다.

마스터 RFQ 체크리스트

마스터 펀치 리스트

버전 1.6

버전 1.0

☐	내용물, 충전 방법 및 봉투의 주요 용도를 설명하십시오.
☐	완성 치수, 개구 방향 및 원하는 구조를 명시하십시오.
☐	조임끈 용도를 지정하십시오: 폐쇄, 운반 또는 둘 다.
☐	소재 외관과 중요한 접촉 우려사항을 식별하십시오.
☐	아트워크, 인쇄면, 색상 및 배치 메모를 제공하십시오.
☐	버전별 수량과 필요한 포장 배열을 명시하십시오.
☐	날카로운 내용물, 중량 집중, 규정 준수 또는 성능 요구사항을 표시하십시오.
☐	핵심 요구사항에 대한 샘플 또는 시험 검토를 요청하십시오.

중요한 제한 및 경계

PE는 더 높은 차단성을 가진 파우치 형식과 혼동되는 경우가 많습니다. PE 조임끈 봉투는 별도의 정의와 검증 없이 다음 용도로 지정해서는 안 됩니다:

차단 솔루션

개봉 흔적 확인

어린이 보호

식품 접촉 1

액체 보관

표준 사양을 규제 대상, 보호 또는 안전 용도에 적합하다는 증거로 취급하지 마십시오. 핵심 요구사항에는 샘플/시험 검토가 필요합니다.