

최고의 보호용 포장재

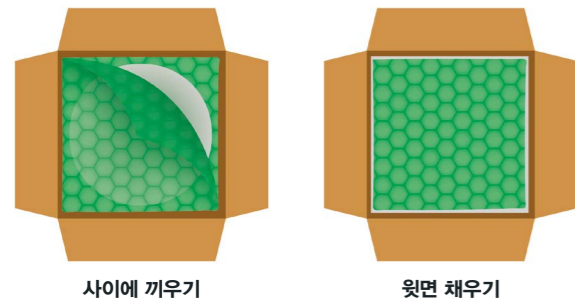
배송에 적합한 제품 포장은 제품 손상과 반품을 줄이는데 있어 매우 중요합니다. 적절한 포장 방식과 자재를 사용하면, 제품이 완벽한 상태로 목적지까지 안전하게 배송되도록 할 수 있습니다. 당사는 다음과 같은 다양한 용도의 AirPouch 맞춤형 팽창(inflate-on-demand) 포장 제품을 제조합니다.

- **틈새 채우기** - 손상을 일으킬 수 있는 움직임을 제한합니다.
- **감싸기** - 배송 및 취급 과정의 진동 및 충격으로부터 보호하기 위해 부서지기 쉬운 제품을 포장합니다.
- **테두리 보호** - 가장 손상되기 쉬운 모서리와 가장자리를 보호합니다.

특정 용도에 따라 제공되는 보호용 포장 제품 사용 - 제품에 손상이 없도록 하려면 지시에 따라 보호용 포장 자재를 사용합니다. AirPouch 전문가의 도움을 받아 고객에게 가장 적합한 제품을 결정할 수 있습니다.

특수 제품용 특수 포장 사용 - 전자 기기 및 전기 부품과 같은 물건에는 대개 AirPouch FastWrap 정전기 방지 버블과 같은 정전기 방지 자재가 필요합니다.

AirPouch 버블은 여러 가지 방식으로 제품을 보호할 수 있습니다.



- 시스템에 부합하는 자재
- 서비스 및 지원
- 주문형 엔지니어링 및 통합

Automated Packaging Systems는 고품질의 보호용 포장 기계와 시스템에 부합하는 성능이 보장된 포장 자재 및 숙련된 고객 서비스를 결합시켜 포장에 관한 전체 **시스템적 접근 방식**을 제공하는 기업입니다. 고객 특유의 제조 여건에 적합하도록 솔루션을 정비하여 포장 작업을 간소화하고, 생산성을 향상시키며, 총 소유 비용을 감소시키도록 돕고 있습니다.



모든 자재는 재활용에 편리한 #4 플라스틱으로 분류됩니다.

*EGDC/생분해성 필름에 사용되는 첨가제는 ASTM, ISO, 및 그 밖의 유사한 표준화 기구의 승인을 받은 표준 시험 방식에 따라 독립적인 연구 기관의 시험을 거쳤으며 생분해성으로 환경에 안전하다는 것을 마케팅에 사용하도록 승인을 받았습니다. 생물학적 분해의 속도와 시간은 노출 상황에 따라 다를 수 있습니다. 현재 캘리포니아에서는 플라스틱 제품에 대한 생분해성 라벨의 부착을 금지하고 있습니다.



감싸기 보호 포장 솔루션

제품 포장이 판매 및 마케팅 활동의 핵심적인 부분이 되면서 내부 보호 포장 솔루션의 중요성이 강화되고 있습니다. 온라인 판매의 연간 성장률이 20%에 달하면서, 우편배달용 포장은 브랜드는 물론 배송 비용에도 영향을 미치고 있습니다. 혁신적인 보호 포장 솔루션은 낮은 배송 비용으로 전반적인 포장의 크기와 무게를 최소화하면서 시각적으로 깔끔하고 흥미를 끌만한 내부 포장을 통해 귀사의 이미지를 향상시키고, 환경에 대한 책임을 지는 포장을 사용하는 모습을 보여줄 수 있습니다.

비용 감축

AirPouch® FastWrap® 맞춤형 팽창(inflate-on-demand) 보호 포장은 발포 시트(foam sheeting), 종이 및 미리 채워진 번들형 버블 등과 같은 다른 유형의 감싸기 포장에 비해 상당한 비용을 감소시킵니다. 주문형 감싸기 포장 버블은 보호용 포장을 위해 경량의 깔끔한 솔루션을 제공하며 최소한의 공간에서 완벽하게 제품을 보호하기에 충분한 정도의 내구성이 있습니다. AirPouch FastWrap 감싸기 포장용 쉼트는 배송, 보관, 처리 요건을 줄여주는 고효율 상자에 제공됩니다.

- 사전 제작된 버블 자재 작은 상자 하나는 사전 팽창된 버블 5-6 롤로 팽창되기 때문에 배송과 보관에 소요되는 부피 비용을 줄여줍니다.
- 버블 번들 대비 자재 취급이 작업이 최소화됩니다.
- 배송 패키지 안에 소량의 자재를 사용하여 안전하게 맞출 수 있기 때문에 공간대비 무게 비용이 낮습니다.
- 전력으로만 운용되어 손이 덜 가는 분배 시스템은 차지하는 공간이 매우 작아서 소중한 창고 공간을 절약할 수 있습니다.
- 배송 손상을 방지하고 제품 손실 및 반품을 줄여줍니다.

적용 분야

AirPouch FastWrap 감싸기 포장용 버블은 다방면의 다양한 포장 용도로 사용이 가능하며, 다음을 비롯한 모든 종류의 틈새 채우기 포장에 적합합니다.

- 우편 주문 취급
- 약품 취급
- 제3차 물류
- 계약 포장 및 취급



특허 받은 벌집형 디자인

AirPouch FastWrap 감싸기 포장용 켈트는 당사가 특허권을 보유한 채널 충전 벌집형 디자인으로, 여러 방향으로 감쌀 수 있어 제품 보호 기능을 향상시킵니다. 채널 충전 기능은 다수의 셀(공기 주머니)에 고르게 공기를 분포시켜서 버블이 “터지는” 것을 방지하여 제품에 대한 보호 기능을 유지합니다.

환경 친화적 포장 제공

발생시키는 쓰레기의 양에 대한 고객의 의식이 점점 더 커지면서 보다 환경 친화적인 포장 솔루션에 대한 요구가 늘어나고 있습니다. AirPouch FastWrap 감싸기 포장용 버블은 EarthAware® 생분해성 재활용 혼합물이므로 고객에게 환경에 대한 귀사의 배려를 보여줍니다.

AirPouch FastWrap 감싸기 포장재의 유용성

- 특허 받은 채널 충전 벌집형 디자인은 배송 손상을 방지하고 제품 손실 및 반품을 줄여줍니다.
- 내구성이 좋고 펑크에 강한 버블을 필요한 만큼만 팽창시키므로 소중한 창고 공간이 절약됩니다.
- 감싸기 포장용 버블은 깨끗하고, 먼지가 없으며, 매우 가볍습니다.
- 사전에 충전된 큰 부피의 버블 자재와 같은 저장 조건이 필요 없습니다.
- 자재를 고효율 상자로 제공하여 전환 시간을 줄여줍니다.
- 특허 출원한 밀봉 시스템은 공기 유지력이 탁월합니다.
- AirPouch FastWrap은 무한 재활용이 가능한 생분해성 혼합물 및 재활용 혼합물로 제공됩니다.



AirPouch FastWrap 버블 자재 및 사양

사양

- 사이즈:
 - 19밀리미터 로프트 버블 - 너비 (부풀은 경우) 305밀리미터 및 610밀리미터, 매 152밀리미터마다 구멍 뚫림
 - 32밀리미터 로프트 버블 - 너비 (부풀은 경우) 305밀리미터, 매 171밀리미터마다 구멍 뚫림
- 마이크론 두께: 39 마이크론
- 측정 단위:
 - 너비가 305밀리미터인 19밀리미터 로프트 버블 상자 당 533미터 길이의 재료; 팔레트 당 32 상자
 - 너비가 610밀리미터인 19밀리미터 로프트 버블 상자 당 396미터 길이의 재료; 팔레트 당 16 상자
 - 너비가 305밀리미터인 32밀리미터 로프트 버블 상자 당 533미터 길이의 재료; 팔레트 당 32 상자



자재 유형

DuraClear 2000™ 주문형 버블

- 업계 최고 수준의 프리컨슈머 재활용 함량 95%
- 재고에는 최종 소비자가 볼 수 있도록 EarthAware 로고가 인쇄되어 있음. 주문형 인쇄도 가능.

AirPouch FastWrap HD 주문형 버블

- ASTM D 2221 시험 방식에 정의된 하중이 적용된 상태에서 30일 간 크리프(creep) 손실이 10% 미만이어야 하는 연방 규격 PPP-C-795C에 명시된 크리프(creep) 표준 충족
- 보관 및 배송 기간이 길며 무겁고 부서지기 쉬운 제품에 적합
- 탁월한 차단성
- 준수 규격: PPP-C-795D, CID A-A549

AirPouch FastWrap 정전기 방지 주문형 버블

- 아민 불포함
- 폴리카보네이트 및 은납 혼용
- 정전기 발생을 방지하여 민감 성분 보호
- 정전하 분산: 5000v ~ <50v, <2.0sec
- 표면 저항률: >1 x 10¹² Ohms/in²
- 편리한 식별을 위한 핑크색

EarthAware DuraClear 2000 생분해성 주문형 버블

- 다른 생분해성 자재와 접촉 시 생분해됨

EarthAware 재활용 EZ-Tear AirPouch 주문형 버블

- 업계 최고 수준의 프리컨슈머 재활용 함량 80%



AirPouch 감싸기 포장재는 뛰어난 밀봉성과 내구성을 제공합니다.

