

에이버리데니슨

셀렉트 솔루션™ 포트폴리오

Making A Material Difference



- ✓ 적용처별 맞춤형 포트폴리오
Application-specific Portfolio
- ✓ 믹스 & 매치 솔루션
Mix & Match
- ✓ 고객 맞춤형 엔지니어 솔루션
Engineered Solutions

포트폴리오 목차

믹스 & 매치	03
엔지니어 솔루션	03

친환경

CleanFlake™ 포트폴리오	04
FSC® 인증라벨	06
Bio-based Film 포트폴리오	08

매대진열성

와인라벨 포트폴리오	10
실버 및 골드 포트폴리오	12
타이어라벨 포트폴리오	14
홀로그램 포트폴리오	16

스마트

RFID 포트폴리오	18
------------	----

보안 및 안전

VOCs Free 뮤티슈 라벨	20
보호 및 보안 라벨 포트폴리오	22
저전이성 (low-migration) 점착제	24
형광라벨 포트폴리오	25



기능성

Flexpak™ 포트폴리오	26
디지털 포트폴리오	28
감열PP 포트폴리오	30
햄 라벨 포트폴리오	32
의류 포트폴리오	34
쿠션팩트 리드 라벨	36
윤활유 / 오일 용기용 라벨	38
드럼 라벨	40
열경화(Heat Activated) 포트폴리오	42
UL 인증라벨	44
Air Egress 솔루션	46
극저온 포트폴리오	48
작은직경 포트폴리오	49
리무버블 포트폴리오	50

셀렉트 솔루션™ 의 다양한 서비스

맞춤형 솔루션으로 완벽한 라벨을 개발하다

때로는 가장 일반적으로 사용되는 제품이 필요 조건에 적합하지 않은 경우가 있습니다. 이러한 이유로 에이버리데니슨은 다양한 셀렉트 솔루션™ 서비스를 만들어 제공하고 있습니다. 저희 전문기술팀과 함께 특정 적용처에 따라 수백 가지의 옵션을 다르게 적용하여 귀사에게 최적화된 맞춤형 솔루션을 만들 수 있습니다.



셀렉트 솔루션™ 제품 포트폴리오

적용처, 관련 산업, 까다로운 환경 등 어떠한 조건이 주어져도 라벨은 고객이 필요로 하는 조건을 만족시키고 우수한 점착력 성능을 보유해야 합니다. 에이버리데니슨의 셀렉트 솔루션™ 제품 포트폴리오는 이를 모두 포괄할 수 있는 폭넓은 포트폴리오를 보유하고 있습니다. 맞춤형 솔루션을 통해 차별화 된 제품으로 귀사의 매출 성장에 도움을 드릴 수 있습니다. 혹시 저희 보유 포트폴리오 중에 조건을 충족하는 제품이 없으신가요? 믹스 & 매치 또는 엔지니어 솔루션을 통해 저희와 협업하여 짧은 시간에 브랜드 소유주의 제품 요구사항에 부합하는 솔루션을 개발해보세요. 에이버리데니슨 기술 전문가들은 귀사에서 필요로 하는 독특한 맞춤형 제품을 설계하고 제조하기 위해 항상 최신 시장 트렌드 및 이노베이션 제품을 연구하고 있습니다.

믹스 & 매치™

셀렉트 솔루션의 믹스&매치 서비스는 에이버리데니슨의 전문 기술을 활용하여 특정 적용처에 적합한 점착라벨 솔루션을 제공함으로써 특수라벨이나 고난이도 라벨 제작 과정을 수월하게 해드립니다.

믹스 & 매치를 통해 인쇄업체는 원하는 점착제(에멀전, 핫멜트, 솔벤트), 표면지, 이형지로 혁신적이고 차별화된 제품을 개발하여 더 많은 기회를 창출할 수 있습니다. 약 100,000가지 이상의 조합이 가능하며 종류와 구조에 따라 다르지만 대부분 1,065mm의 폭으로 제공됩니다. 100,000가지 믹스&매치 제품 중 귀사의 요구사항에 부합하는 제품이 없다면 에이버리데니슨과 함께 적합한 솔루션을 개발할 수 있습니다.

엔지니어 솔루션을 통해 에이버리데니슨 기술전문가가, 귀사에서 원하는 적용처에 적합한 제품을 제안하거나 개발해 드릴 수 있습니다.

엔지니어 솔루션

최근 업계에서 필요로 하는 라벨은 모양, 크기 적용처가 매우 다양합니다. 엔지니어 솔루션은 이러한 모두의 각기 다른 요구사항에 적합한 제품을 제작하기 위해 시작되었으며, 차별화 된 제품의 신속한 개발에 도움을 드립니다. 혁신적인 솔루션을 위해서는 다양한 아이디어와 컨셉트가 필요합니다. 귀사에서 기술적인 어려움을 겪고 계시다면, 250년 동안의 경험을 통해 쌓은 글로벌 네트워크와 전문 기술을 보유하고 있는 에이버리데니슨 전문가들과 협력하여 필요한 성능, 기능, 예산, 타임라인에 부합하는 솔루션을 개발하세요. 새롭고 신선하며 혁신적이지만 귀사에서 필요로 하는 제품을 설계해드립니다.

CleanFlake™ 포트폴리오



재활용 PET는 재활용 순환 과정에서 오염을 제거할 수 있는 가치가 있으며 지속가능한 재료입니다. 에이버리데니슨의 CleanFlake(수분리성) 솔루션은 점착라벨의 매대진열성은 그대로 유지하는 동시에 더 많은 재생PET 생산을 가능하게 하여 브랜드를 차별화하고 지속가능성 실천에 도움을 줍니다.

점착제로 인한 PET의 오염으로 보통 식품 및 음료 포장에는 재생PET를 사용하는 것이 어렵습니다. 하지만 CleanFlake에 사용된 열알칼리성 점착제는 가성소다 용액내에서 응집력이 제거되는 기능을 발휘하여 PET 조각에 점착 잔여물이 남지 않고 라벨이 깨끗하게 분리됩니다.

친환경 제품에 대한 수요가 늘어나고 포장재 재질 구조에 대한 규정이 더욱 강화되면서 브랜드 소유주, 패키징 디자이너 및 제조업체에게는 재활용 과정, 특히 플라스틱 세척단계에서 기능을 발휘하는 솔루션을 사용하여 제품을 생산하는 것이 관건입니다. APR(플라스틱 재활용 협회)에서는 플라스틱 재활용성을 위한 APR 디자인 가이드에 따른 패키징 소재를 사용하는 것을 권장하며, 이는 물에 뜨는 라벨, 흐르지 않는 잉크, PET 분해 시 흩어지지 않는 점착제 등을 의미합니다. 또한 PET에서 라벨이 깨끗하고 확실하게 분리되기 위해 최종 라벨(인쇄내용+표면지+점착제)의 비중은 1.0을 넘기지 말아야 합니다.

에이버리데니슨 CleanFlake 포트폴리오는 FSC 인증을 받은 아트지부터 PP 필름까지, 백색, 투명, 은광의 다양한 표면지를 제공합니다.

주요 특징

- 다양한 재질과 색상
 - 아트지 및 필름
 - 백색, 투명(노-라벨-룩), 은광
- 사용이 용이한 솔루션

적용처

- PET병 및 트레이 등을 포함한 기존 또는 새로운 PET 용기

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BW6075	AH02/W7601/BG40BI	1000×100	국내	2-3일
BW6042F	투명PP60TC/W7601/BG40Wh	1065×300	국내	2-3일
BW6061	백색PPTCY/W7601P/BG40BL	1065×300	국내	2-3일
BW6306	WHTPPMATTG/W7601P/BG40BI	1065×500	국내	2~3일
BWK0025	WHTPPMATTG/WR7601P/BG40BI	1065×500	국내	2~3주

FSC® 인증라벨



The mark of
responsible forestry

지속가능성은 에이버리데니슨의 기업 가치이자 비즈니스에 접근하는 방법입니다. 에이버리데니슨은 에이버리데니슨의 제품, 원료, 비즈니스 방식 등의 환경적, 사회적 영향에 대해 잘 인식하고 있습니다. 에이버리데니슨의 이러한 영향이 모든 이해관계자들에게는 가치 창출을 지원하고 제품과 비즈니스 방식의 지속가능성을 도모할 수 있는 방향을 추구하고 있습니다.

FSC CoC 인증

FSC®는 세계 산림이 환경적으로 안전하고, 사회적으로 유익하며, 경제적으로 번영하는 관리를 촉진하면서 가장 엄격하고 신뢰할 수 있는 산림 인증 제도입니다. FSC의 상품인증(CoC) 과정은 산림에서부터 공급망을 통하는 제품 경로를 추적하여 FSC 인증이 된 원료와 인증되지 않은 원료가 완전히 구분되었는지를 확인합니다. 에이버리데니슨은 미국의 3,500개 이상의 CoC 인증 기업 중 한 곳이며, 170개 이상의 FSC인증 제품을 제공하고 있습니다.

* 한국에이버리 종이제품(아트지, 감열지, 레이저카피젯, 글라신지 등)의 90% 이상이 FSC인증을 받은 제품입니다.



Bio-based Film 포트폴리오



사탕수수로 만든 바이오 PE (Bio-based PE)

지속가능한 제품을 추구하는 브랜드 소유주들이 늘어나면서 지속가능한 원재료 공급 또한 활발해지고 있습니다. 식물에서 추출한 원료로 제품을 제작하면 유한적인 석유자원의 고갈을 줄이고 화석연료 추출 과정에서 발생하는 공해를 덜어줍니다. 2013년 유럽위원회 설문조사* 결과에 따르면, 유럽 소비자의 77%가 제품의 친환경성이 보장되는 경우 추가비용을 지불 할 의향이 있다고 밝혔습니다.

에탄올로 제조된 필름

바이오 PE는 에이버리데니슨의 포괄적인 지속가능성 포트폴리오의 가장 최신 제품입니다. 이 필름 표면지는 사탕수수에탄올로 제조되었으며, 제조용 레진은 Bonsucro 제도에 의해 인증된 원료로써 기존 PE(폴리에틸렌) 제품과 유사한 방식으로 인쇄가 가능합니다. **표준 형 PE 제품과 마찬가지로 백색 및 투명으로 제공됩니다.

포트폴리오 특징

- 사탕수수 추출 원료로 만든 친환경 필름 표면지
- Bonsucro 제도에 의해 인증
- 기존의 PE(폴리에틸렌) 제품과 유사한 기능 및 인쇄성**

포트폴리오 혜택

- 기존의 인쇄방식 그대로 사용
- 천연 원료를 사용하여 브랜드의 환경 친화적인 이미지 전달
- 석유 및 화석 연료와 같은 유한자원 사용을 줄이고 탄소 배출량 절감

시장 및 적용처

- 프리미엄 식음료 제품
- 생활용품
- 차별화를 위해 친환경 솔루션이 요구되는 제품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
1FR-N03087	PLA18투명TC7007/S692N/PY	1065×2000	국내	4주
BWK9000	BioPE100WHTTC/S692N/GB	1065×2000	국내	4주

와인라벨 포트폴리오



라벨, 브랜드의 연장선

경쟁이 심한 와인 시장에서, 라벨은 소비자가 와인을 가장 처음 마주하는 핵심이라는 것을 브랜드 소유자들은 알고 있습니다. 와인 라벨은 단순히 와인 제조 정보를 알려주는 것이 아닙니다. 눈에 확 들어오는 비주얼, 그래픽 및 매력적인 스토리텔링을 통해 구매자와 연결되는 캔버스라고 할 수 있지요.

와인라벨 트렌드

시각적인 디자인을 넘어서 촉감까지 제공하는 것이 새롭게 떠오르고 있는 와인라벨 트렌드입니다. 디자이너들은 조금 더 두꺼운 라벨 표면지 또는 우드, 가죽, 광택, 금속 호일 같은 독특한 소재의 표면지를 사용하여 조금 더 독창적인 디자인을 표현합니다. 에이버리데니슨은 귀사의 브랜드를 돋보이게 할 수 있는 다양하고 독특한 소재의 라벨을 제공합니다.

포트폴리오 특징

- 감각적인 라벨 적용을 통한 뛰어난 매대진열성
 - 얼음물에서도 유지되는 색감과 벗겨지지 않는 내구성
 - 다양한 재질과 질감
 - 차별화 된 서비스
 - 최소발주량: 330mm × 1,000m × 1r
 - 리드타임: 발주 후 4주
- ** 특정 아이템에 한하여 적용

시장 및 적용처

- 주류: 와인, 샴페인, 맥주, 소주, 전통주류
- 생활용품 및 화장품: 샴푸, 린스, 스킨케어 및 화장품
- 식음료: 고급 오일류, 소스류, 잼류 등

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
2FR-BH382	BIRCH WOOD S700-BG50WH	250×300	수입	4주
2FR-BH999	CHERRY WOOD S700-PET30	250×300	수입	4주
2FR-BC274	FIBERS LOOK FSC S2047N-BG45WH	250×1000	수입	4주
2FR-BC271	CLOUD WHITE FSC S2047N-BG45WH	250×1000	수입	4주
2FR-BC270	WOOD SKIN PAPER FSC S2047N-BG45WH	250×1000	수입	4주
BW0300	Tyvek SMTC/S692N/GB	1065×500	국내	2-3일
BW0136U	PP80백색펄TC7007/S692N/BG40BL	1065×500	국내	2-3일

- 와인라벨 포트폴리오는 총 5가지의 콜렉션으로 구성되어있습니다.
- 아트지, 비코팅지, 메탈 및 필름, 블랙라벨 콜렉션, 센소리얼 콜렉션
- 더욱 다양한 와인라벨 포트폴리오는 영업담당자에게 문의하시기 바랍니다.



실버 및 골드 포트폴리오



식품, 음료 및 생활용품과 같이 빠르게 움직이는 제품 분야에서는 브랜드의 디자인과 매대진열성에 따라 성공률이 결정된다고 해도 과언이 아닙니다. 90% 이상의 구매가 충동으로 이루어진다는 것을 보면, 제품의 외관은 매출에 커다란 영향을 미친다는 것을 알 수 있습니다. 매력적인 디자인으로 소비자의 관심과 구매를 유도하는 것이 매우 중요하다는 의미이죠.

소비자들은 일반적으로 아름답고 반짝거리는 표면에 시선이 끌리기 마련입니다. 따라서 더욱 고급스럽고 프리미엄으로 보이는 패키징이 있는 곳으로 고개를 돌리게 되지요. 실버 소재의 아름답고 고급스러운 데코레이션은 소비자의 관심을 높일 수는 있지만 기존의 방식으로 제작하기에는 다소 비용이 부담스러울 수 있습니다. 따라서 에이버리데니슨에서는 비용 효율적인 프리미엄 실버 및 골드 포트폴리오를 개발하였습니다.

에이버리데니슨의 다양하고 폭넓은 실버 포트폴리오 제품은 우수한 내수성으로 고급스러운 패키징이 필요한 식품, 주류는 물론 생활용품에도 적합합니다. 다양한 적용처 및 패키징 인쇄 방법 및 조건에 따라 라벨의 고유 특성이 필요합니다.

포트폴리오 특징

- 기존의 인쇄/가공 방식 사용
- 딱딱한 용기, 부드러운 용기 모두 훌륭한 밀착성 제공
- 메탈처리 된 종이 또는 호일(핫)스탬핑 대비 경제적
- 안정된 품질, 단축된 가공/라벨링 속도
- 기존 실버 소재 대비 향상된 잉크 안착성

시장 및 적용처

- 식품
- 음료
- 생활용품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
MZ0072J	PET50은광TC7007/S8020/BG40Bl	1065×500	국내	10일 이내
MZ0084C2	2M은무PETTCY/S8020/GB	1065×500	국내	10일 이내
2FR-BW9335	Bright silver PE85/S692N/BG40#White imp	1000×500	수입	10일 이내
1FR-N03081	PP50은광TC7007/S8020/BG40Bl	1000×500	국내	10일 이내
MZ0300	PET50금광TC/S692N/BG40Bl	1000×500	국내	10일 이내

타이어라벨 포트폴리오



타이어의 표면은 거칠고 라벨을 부착하기 어려워, 라벨에 특별한 기술을 필요로 하게 합니다. 특히 트레드에 부착되는 POP용 라벨이나 가류/가황공정에 사용되는 라벨은 인쇄업체와 타이어 생산업체(엔드유저) 모두에게 어려움을 주고 있습니다. 물류과정에서 라벨이 떨어지게 되면 브랜드 이미지 손실을 보게 될 수 있으므로 반드시 까다로운 보관 및 취급과정을 견뎌낼 수 있는 라벨이 필요합니다.

POP용 브랜드 라벨과 에너지효율 라벨은 표준 요구사항이 되었으며, 특히 에너지효율 라벨은 2012년 11월부터 유럽에서는 필수사항으로 적용되고 있습니다.

에이버리데니슨은 우수한 성능의 타이어 라벨 솔루션을 제공하고 있습니다. 이 솔루션이 적용된 POP용 라벨과 생산공정용 라벨은 인쇄성이 우수하고 점착력이 뛰어나기 때문에 오랜 기간 동안 안전하게 유지됩니다. 새로운 타이어 라벨 솔루션은 인쇄업체의 인쇄공정에서 엔드유저의 바코드·인쇄까지의 모든 과정에서 우수한 생산성을 유지합니다.

포트폴리오 장점

- 열과 마모에 우수한 내구성
- 우수한 열전사 인쇄성
- 고무 재질에 적합한 높은 점착력
- 블리딩(점착제 흐름)에 의한 생산성 저하를 방지하기 위한 골 패턴 적용 (일부제품)
- 타이어 종류에 따른 다양한 점착제 도포량 적용 (겨울용 타이어/여름용 타이어 구분)
- 자동라벨링/디스펜싱에 적합하도록 실리콘 코팅 이형지 적용 (일부제품)
- 라벨끼리 붙지 않도록 이형지 뒷면에 실리콘 코팅 적용 (일부제품)

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
2FR-SYS508	60um PP Top NG White/TS80/80CCK	1070×500	수입	4주이내
2FR-09260	PP Top NG White/TS79/BG5	1000×500	수입	4주이내

홀로그램 포트폴리오



얇고 유연한 차세대 홀로그래픽 필름은 빛 반사 효과로 브랜드를 차별화하여 자연스럽게 소비자의 시선을 사로잡고, 이를 통해 구매를 유도합니다. 브랜드를 돋보이게 하고 싶다면 밝고 은은하게 빛나는 색상과 역동적인 모션 패턴, 뛰어난 인쇄, 패키징 및 라미네이션 성능을 지닌 홀로그램 포트폴리오를 선택하세요. 다양한 재질의 PET, HDPE 및 유리 용기 등 셀렉트 솔루션 홀로그램 포트폴리오는 화려한 겉모습만큼이나 창의적이고 독특한 제품을 제공합니다.

포트폴리오 구성

- PET 필름 및 PP

포트폴리오 특징

- 뛰어난 치수 안정성
- 흰색 정상 광선을 밝은 색상으로 회절
- 이미지 또는 패턴으로 마이크로 엠보싱 가능

시장 및 적용처

- 눈에 띄는 라벨
- 생활용품
- 보안 라벨
- 와인 및 증류주
- POP(Point of Purchase) 라벨
- 식품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
은광 무지개 PET		1065×500	국내	2-3일
은광 무지개 PP		1070×2000	수입	2주
핑크 오로라		1065×2000	국내	4주
블루 오로라		1065×2000	국내	4주
렌즈 홀로		1065×2000	국내	4주

RFID 포트폴리오



RFID는 재고, 물류 공급, 제품 이동 및 배송의 빠르고 정확한 관리를 가능하게 합니다.

글로벌 No. 1 RFID 인레이 공급사로서, 에이버리데니슨은 다양한 산업 및 적용처에 성공적으로 런칭 하였습니다. 여러 실제 적용사례를 통해 입증된 RFID 인레이의 품질 안정성으로 업계에 지속적으로 공급하고 있습니다.

에이버리데니슨에게 지속가능성은, 혁신 아이디어부터 제품 디자인 및 개발까지, 모든 활동에서 중요한 요소입니다. SmartFace™ 특허 기술 기반의 RFID 인레이 제품은, 업계에서 가장 지속가능한 솔루션 중 하나로 인정되고 있습니다. 에이버리데니슨의 차별화 된 기술 지원 및 고객 서비스와 함께 완전한 RFID 포트폴리오를 만나보세요.

포트폴리오 특징

- 수많은 실제 적용 사례로 입증된 RFID 인레이의 품질 안정성
- 800개 이상의 특허 및 적용처 보유
- 선진 연구 개발 능력
- 전세계에 걸친 우수한 기술지원

시장 및 적용처

- 소매 의류, 액세서리, 신발 등
- 의약 및 제약 제품
- 운송 차량 및 항공
- 산업 물류 및 제조
- 브랜드 보호 및 제품 인증
- 공급망, 재고 및 물류
- 비접촉식 스마트 카드 및 티켓
- 도서, 매체, 서류
- 화장품, 식품 등

제품 정보

UHF RFID INLAYS

860-960 MHz, ISO-18000-6C, EPC Class 1 Gen 2

제품명	디자인	사이즈	칩	메모리	적용처
AD-172		0.87 x 0.49 in 22 x 12.5 mm	U7	128 bit w/ TID**	- 주얼리 - 공급망, 재고 및 물류
AD-229		3.74 x 0.32 in 95 x 8.15 mm	R6	96 bit w/TID**	- 공급망, 재고 및 물류 - 의류
			R6-P	96/128 bit w/TID 64/32 bit User Memory	- Returnable transport units (RTUs)
AD-237		2.76 x 0.57 in 70 x 14.5 mm	R6	96 bit w/TID**	- 공급망, 재고 및 물류 - 의류
			R6-P	96/128 bit w/TID 64/32 bit User Memory	- 주방용품
AD-301		1.18 x 0.59 in 30 x 15 mm	R6	96 bit w/TID**	- 어린이용 악세서리 - 패션 악세서리, 선글라스
			R6-P	96/128 bit w/TID 64/32 bit User Memory	- 의약 및 제약 제품
AD-381		1.97 x 1.18 in 50 x 30 mm	M5	128-bit EPC w/ TID**, 32-bit User Memory	- 의류 - 공급망, 재고 및 물류 - 도서, 매체, 문서 및 서류
AD-661		3.55 x 0.75 in 90 x 19 mm	R6	96 bit w/ TID**	- 차량 - 개인 ID 카드
			R6-P	96/128 bit w/TID 64/32 bit User Memory	- 유리 - 경주 시간측정
AD-806		0.63 x 0.63 in 16 x 16mm	U7	128 bit w/ TID**	- 제약식품 - 공급망, 재고 및 물류

HF RFID INLAYS

13.56 MHz, ISO-15693, 18000-3 Mode 1

제품명	디자인	사이즈	칩	메모리	적용처
AD-709x		1.85 x 1.85 in 47 x 47 mm	NXPICODE SLIX	896 bit EEPROM Read/Write	- 도서, 매체, 문서 및 서류

NHF RFID INLAYS

13.56 MHz, ISO-14443, Type A

제품명	디자인	사이즈	칩	메모리	적용처
AD-721		0.827 in (지름) 21 mm (지름)	NXP NTAG213	144 bytes Read/Write	- 의류 - 공급망, 재고 및 물류 - Returnable transport units (RTUs)

* 제조국가 및 배송기간은 영업팀과 협의

VOCs Free 물티슈 라벨



리클로저 라벨(reclosure label)은 쉽게 개봉하거나 여러 번 열었다 닫았다 해야 하는 용도로 개발 되었으며 주로 연포장(flexible packaging) 필름과 같이 사용됩니다. 라벨 하나로 여러 번 재밀봉 할 수 있을 뿐 아니라 브랜드까지 표시할 수 있어 경제적입니다. 필름 표면지 및 리클로저 점착제 포트폴리오는 수분을 함유한 제품과 수분을 함유하지 않은 제품에 사용할 수 있도록 별도로 설계 되었습니다. 고품질로 인쇄된 표면지와 리클로저 점착제는 생산성을 향상시킬 뿐 아니라 뛰어난 재밀봉 기능을 제공합니다.

- 물티슈와 같은 수분함유 제품은 물, 향, 오일 및 화학물질 등으로 구성되어 있으며 이는 점착제와 직접 맞닿게 됩니다. 에이버리 데니슨의 기술로 개발된 유해성분 Free 점착제는 물티슈 성분에 영향을 미치는 유해물질을 제거한 친환경 제품으로 기존 톨루엔을 사용하는 솔벤트 점착 리클로저 대비 내용물에 미치는 영향이 없으며 화장품법을 만족하는 소비자 친화적이고 안전한 솔루션입니다.
- 수분을 함유하지 않은 제품으로는 휴대용 티슈와 같은 제품과 쌀, 파스타 또는 커피와 같은 식료품이 있습니다.

포트폴리오 구성

- PET 필름
- 리클로저 점착제
- BOPP 필름

포트폴리오 특징

- 수분 함유/비함유 제품에 사용 가능
- 라벨의 뻣뻣함(stiffness) 향상을 위해 점착라벨 위에 투명 또는 PET 필름으로 오버라미네이션 가능
- 용도에 맞는 다양한 점착강도 및 개봉강도
- 우수한 수분, 솔벤트, 지방 및 오일에 대한 내구성
- VOC Free 프탈레이트 등 유해물질 zero

시장 및 적용처

- 생활용품 물티슈
- 아기용 물티슈
- 화장품용 물티슈
- 식품

제품 정보

제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
PP100백색MATTC/SR202PBG50Wh	1065×500	국내	2-3일
2M백색PETTCY/SR202P/GB	1065×500	국내	2주
PET75투명TCY/SR202/BG50Wh	1065×500	국내	2주
4MCLPETTC/SR202/BG50Wh	1065×500	국내	2주

보호 및 보안 라벨 포트폴리오



세계적으로 소비자 제품의 위조로 인한 손실이 매해 40억 달러로 추산되는 시점에서 브랜드 보호와 보안은 필수 조건입니다. 위조 행위는 브랜드 매출에 영향을 주며 소비자의 인식에 부정적인 영향을 미치게 되어 브랜드 가치가 약화됩니다.

에이버리데니슨 셀렉트 솔루션 보호 및 보안 라벨 포트폴리오는 조작 방지 및 위조 방지 제품으로 귀사와 귀사의 고객에게 안도감을 선사합니다. 파고라벨부터 보이드 제품까지, 에이버리데니슨의 솔루션은 세계 최고의 보안과 매대진열성을 제공합니다. 다양한 방식의 에이버리데니슨 솔루션은 귀사 브랜드의 가치를 보호해 드립니다.

포트폴리오 특징

- 개선된 열전사 그래픽 솔루션
- 내화학성 코팅
- 종이, 판지, 금속, 플라스틱, 유리, 섬유까지 포함한 다양한 피착면에 점착성 발휘

시장 및 적용처

- 생활용품
- 포장된 소비자 제품
- 자동차
- 제약제품
- 의료용품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
2FR-MZS1044	38RED VOID TC/FW01/G80	1070×100	수입	4주
2FR-MZS1045	38Black VOID TC/FW01/G80	1070×100	수입	4주
2FR-MZS1046	38Blue VOID TC/FW01/G80	1070×100	수입	4주
2FR-MZS1047	38White VOID TC/FW01/G80	1070×100	수입	4주
2FR-AMH3602	2MWhiteVoidPETTC/Permanent/CCK40	1000×100	수입	4주
2FR-LMH9602	2MMatteVoidPET/Permanent/CCK40	1000×100	수입	4주
2FR-SW8529	50u Clear void NTC/S2424/BG40Wh	1000×100	수입	4주

저전이성 (low-migration) 점착제



의약 업계에서는 효율성, 가격, 작업성 등의 다양한 이유로 기존의 유리 용기가 플라스틱 패키징으로 대체되는 경우가 많습니다. 제약품의 특성 상 신체에 직접 접촉 또는 투여하는 제품이 많아, 내용물의 오염이나 변질에 대해 각별한 주의를 기울여야 합니다. 용기에 부착되는 라벨의 잉크, 점착제, 그리고 플라스틱 용기 소재 자체의 휘발성 물질은 플라스틱을 통과하여 내용물에 영향을 미칠 수 있습니다. 따라서 2005년 유럽 정부에서는 플라스틱 용기를 통과하지 않는 점착제 사용을 법제화 하였습니다. 이에 대응하기 위해 에이버리데니슨에서는 FDA 및 BFR 관련 인증을 획득한 저전이성(low-migration) 점착제 S692NP 및 S2000NP를 개발하였습니다.

포트폴리오 특징

- 별도의 저전이 인증 절차 불필요
- 사전 인증 제품 사용으로 더욱 빨라진 제품 런칭 및 비용 절감
- 좁은 용기에도 우수한 점착력 발휘
- 부드러운 용기에도 탁월한 밀착성 제공

시장 및 적용처

- 안약 등 신체에 직접 투여하는 제약제품
- 외상 치료 의약 등 신체에 직접 접촉하는 제품
- 샴푸, 로션 등 생활 및 케어 제품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BW0223D	PP50투명TCY/S692NP/1.5PET	1065×500	국내	2~3일

형광라벨 포트폴리오

UV감지 장비를 이용하여 에이버리데니슨의 형광라벨을 사용시 인식이 누락되는 경우를 현저히 낮출 수 있습니다. 또한 UV를 통한 형광라벨 인식 방법은 일반적인 환경에서는 보이지 않는 패턴을 확인할 수 있어 진품 구분이나 완제품 검수 작업에서도 활용할 수 있습니다.

직접 확인할 수 있는 품질로 제품의 신뢰도를 높여보세요.

포트폴리오 특징

- 위조 방지 기능: 일반 필름으로 된 복제품과 진품을 구별하기 위한 보안 용도로 활용 가능
- 완제품 검수: 주사액 완제품 검수 시 이물질 발견이 용이함은 물론, 라벨이 부착되지 않은 제품 식별이 가능

시장 및 적용처

- 제약제품



제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm) × 길이(m)	생산지	배송기간
BW0334	PP50CLTC(L)/S692N/BG40BIPP50투명TCY형광/S692N/GB	1065 × 1000	국내	2~3일

FlexPak™ 포트폴리오



FlexPak™ 솔루션은 안정적인 내구성을 갖추고 있어 다양한 연포장 생산 조건에서도 우수한 결과물을 만들어내며 콘택트 렌즈, 화장품, 생활용품, 식음료, 제약 등의 제품 생산 시 요구되는 다양한 온도, 압력, 밀봉 시간 환경에 대응할 수 있는 제품을 공급합니다.

장기보존하기 위해서는 수분, 산소, 빛, 향에 대한 차단성이 필요합니다. 에이버리데니슨은 저차단에서 고차단성까지 제품군을 보유하고 있어 고객의 요청에 따라 다양한 제품 공급이 가능하며 엔드유저에서 보유하고 있는 수직형 포장기(VFFS) 및 수평형 포장기(HFFS)와 호환됩니다.

포트폴리오 특징

- 화장품, 생활용품, 콘택트렌즈, 제약, 식품 등의 연포장에 사용
- 그라비아 인쇄 대비 다품종 소량생산에 적합하여 재고관리 효율성 증가
- 리드타임 감소로 빠른 공급 가능
- 다양한 인쇄기법(금박, 스크린인쇄) 적용으로 매대진열성 향상
- 디지털 인쇄 시 난수표기 및 개별 디자인 가능
- 그라비아 인쇄 대비 인쇄판비 절감
- 고객의 인쇄장비(디지털, 레터프레스, 플렉소)에 적합한 다양한 탑코팅 처리 된 제품 공급
- 은광, 은무, 백색 포트폴리오

제품 정보

제품코드	적용처	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
백색Flexpak150TCY	콘택트렌즈	1030×300	국내	2~3일
백색Flexpak130TCY	콘택트렌즈	1030×300	국내	2~3일
백색Flexpak140TCY	콘택트렌즈	1030×300	국내	2~3일
은광Flexpak110DigTC	마스크팩, 화장품씰링	1085×300	국내	3주
은무FlexpakDigTC	마스크팩, 화장품씰링	1065×300	국내	3주

디지털 포트폴리오



4차 산업혁명과 함께 디지털 기술의 발전은 많은 산업 분야를 변화시키고 있습니다. 이러한 급변하는 기술의 발전은 인쇄산업에도 예외는 아니며 생산방식 뿐만 아니라 고객의 다양한 니즈와 이를 해결하기 위한 솔루션으로 발전하고 있습니다. 개인 맞춤형 인쇄는 연평균 20% 이상 성장할 것으로 예상되고 있습니다. 이에 따라 브랜드의 차별화, 제작과 공급의 효율성, 그리고 지속 가능한 솔루션을 원하는 현 시대 브랜드 소유주들의 요구사항을 충족하는 디지털 프린팅 기술에 대한 투자가 점차 증가하고 있습니다. 맞춤형 프린팅이 가능한 디지털 기술은 효율적인 재고관리, 제품변경 등 관련 비용을 획기적으로 줄여 적은 예산으로 운영이 가능합니다.

각종 표면지를 위한 4가지 기술:

에이버리데니슨은 다양한 종류의 디지털 인쇄기술에 적합한 제품을 선도적으로 개발하고 꾸준히 포트폴리오를 확대하여 현재 150여 가지의 최적화된 제품을 보유하고 있습니다. 토너방식과 잉크젯 방식 그리고 수성과 UV 등 다양한 인쇄 방식에 적합한 에이버리데니슨의 디지털 전용 포트폴리오는 다양한 분야에서 빠르게 확대되고 있으며 새롭고 혁신적인 업그레이드를 통해 지속적으로 성장하고 있습니다. 에이버리데니슨은 특유의 인쇄성과 디지털 적합성으로 다양한 디지털 인쇄기에서 테스트되어 그 품질이 입증되어 있으며 성장하는 디지털 시장의 파트너로써 고객 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BW0221C	PP80백색DigTC/S629N/GB	1065×300	국내	2-3일
BW6032B	CLPP50DigTC/S692N/G80	1065×300	국내	2-3일
MZ1110-S	투명PET50DigTC/S692N/P150Y	1065×300	국내	2-3일
MZ1109-S	PET188투명WHTDigTC	1065×300	국내	10일이내

디지털 프린팅 기술

TC7007

토너타입과 잉크젯타입 등 다양한 종류의 디지털 장비에서 우수한 인쇄성을 보이는 토탈 디지털 솔루션

Dig TC

리퀴드 토너타입에 특화된 리퀴드 토너 전용 프리미엄 솔루션

TCY

UV 잉크젯에 적합한 경제적 디지털 솔루션

Matt TC

수성잉크젯에 적합한 맞춤형 디지털 솔루션

감열PP 포트폴리오



에이버리데니슨 감열PP 포트폴리오는 수분에 강한 감열제품으로 일반 종이와 다르게 쉽게 찢어지지 않고, 고속 가공 및 인쇄에도 차별화된 성능을 발휘하여 냉장식품에 적용하기에 적합한 솔루션입니다. 또한, 매끄럽고 선명하게 인쇄되며 다양한 환경 조건에 접촉하여 발생하더라도 쉽게 번지지 않습니다.

감열PP포트폴리오와 함께 잘 쓰이는 AT20P 점착제는 냉장/냉동환경에서 우수한 점착력을 제공합니다.

포트폴리오 장점

- 냉장/냉동 환경에서 우수한 점착력/인쇄성 유지
- 바코드 인쇄성이 뛰어난 감열지

시장 및 적용처

- 냉장/냉동 식품
- 육류 포장용
- 클램쉘 패키징
- 무게를 기준으로 판매하는 식품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
NW3023	BOPPDT/AT20P/GB	133~1065×200~3660	국내	2~3일

햄 라벨 포트폴리오



살균 또는 멸균 과정을 거쳐 냉장상태로 보관되는 햄 제품에 라벨을 부착하는 것은 매우 어려운 일입니다. 표면이 지속적으로 물과 접촉하기 때문에 라벨이 벗겨지거나 뜯어질 가능성이 있어 조건이 까다롭습니다.

에이버리데니슨의 햄 제품용 점착제는 고온의 살균 과정과 저온의 냉장 조건에서도 우수한 성능을 발휘합니다. 극한의 환경에서도 뛰어난 점착력을 발휘함은 물론 표면지의 디자인이 그대로 유지되어 최적의 브랜드 이미지를 유지할 수 있습니다.

포트폴리오 특징

- 햄 제품에 특화된 전용 점착제
- 우수한 내열성
- 냉장유통과정 및 젖은 표면에서 뛰어난 점착력
- 다양한 햄 제품 표면지 포트폴리오

시장 및 적용처

- 살균 또는 멸균 후 냉장 유통과정을 거치는 햄 제품
- 냉장/냉동 뮤음판매 제품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BW6077	PP80백색MATTC/SP5200/GB	1065×500	국내	2~3일
1FR-N02862	AH02/SP5200/BG40Bl	1065×500	국내	2~3주
1FR-N02864	AH03/SP5200/BG40Bl	1065×500	국내	2~3주
BW0116C	PP80백색MATTC/SP5100/GB	1065×500	국내	2~3일

- BW0116C는 고온 살균이 불가능합니다.

의류 포트폴리오



에이버리데니슨의 의류 포트폴리오는 색다른 솔루션을 찾는 브랜드 소유주와 소매업계에 차별화된 옵션을 제공합니다.

투명과 백색의 트랜스코드 필름 제품으로 이루어진 의류 포트폴리오는 열전사 및 로터리 인쇄가 가능하며 브랜드 표기가 중요시 되는 의류 및 섬유 라벨 등 다양한 적용처에 사용할 수 있는 솔루션을 선사합니다.

의류 라벨 포트폴리오는, 스포츠 및 아웃도어 등을 포함한 다양한 섬유제품에 밀착력이 우수하며 점착제 전사 및 섬유 변색 없이 깔끔하게 일탈이 가능합니다.

얇은 구조로 이루어진 사이즈 표기 라벨은 의류제품을 접어서 보관하거나 매대에 진열하기에 더욱 편리합니다.

포트폴리오 특징

- 투명 및 백색 표면지
- 백색 이형지
- 전사 및 변색 없이 깔끔하게 분리되는 우수한 성능 점착제

시장 및 적용처

- 청바지, 면바지, 스포츠복, 남성복, 아동복, 니트, 양말 등 의류 제품
- 신발, 침구 등 기타 섬유 제품

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
SY0202A	Transcode II 투명/S4900/BG50Wh	1000×200	국내	2-3일
SY0203A	Transcode II 백색/S4900/BG50Wh	1000×200	국내	2-3일
SY0204B	Transcode II 투명/R110N/BG50Wh	1000×200	국내	2-3일
SY0205B	Transcode II 백색/R110N/BG50Wh	1000×200	국내	2-3일

쿠션팩트 리드 라벨



쿠션팩트 리드 라벨은 한국에이버리에서 2017년도에 새로이 선보인 우수한 성능의 제품입니다. 뛰어난 점착력을 바탕으로 다양한 표면에서도 우수한 밀봉력을 가지며 유분기가 많은 화장품과 같은 제품에도 뛰어난 내오일성을 유지합니다. 수출 시 컨테이너 내 온도는 최고 65°C까지 상승합니다. 이러한 가혹한 조건에서도 우수한 내열성과 내오일성을 바탕으로 에이버리데니슨의 쿠션팩트 리드 라벨은 화장품 등의 내용물의 변질과 유출을 방지합니다.

에이버리데니슨은 환경과 소비자의 안전을 최우선으로 생각합니다. 당사의 뛰어난 기술력을 바탕으로 개발된 쿠션팩트 리드 라벨은 인체에 유해한 프탈레이트 등의 휘발성 유기화합물을 전혀 포함하지 않으면서도 기존보다 우수한 내화학성과 내열성을 발휘할 수 있는 친환경 솔루션입니다.

포트폴리오 특징

- 각종 피착면에 우수한 점착력
- 다양한 인쇄 방식에 적합
- 고온에 장기 노출시에도 점착력 유지
(45°C 160시간 이상 노출 점착유지)
- 휘발성 유기화합물 (VOC) Free (소비자 안전)
- 뛰어난 내오일성 및 내화학성

시장 및 적용처

- 오일이 많은 표면
 - 화장품 쿠션팩트 리드
 - 오일성 제품
- 내열성이 필요한 체품
 - 수출 화장품 라벨
 - 수출 제품의 내용물 씰링
 - 전기전자 및 자동차

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BWK5511	PP100백색MATTC/S5700P/P150W	1065×300	국내	10일 이내

윤활유 / 오일 용기용 라벨



윤활유나 오일 용기에 라벨을 부착하는 것은 매우 어려운 일입니다. 오일 제품은 독성 및 유해 물질을 포함하는 경우가 많아 용기 표면에 라벨을 부착하는 것이 까다로울 수 있습니다. 아울러, 용기에 내용물을 채우는 작업은 보통 고온의 작업환경에서 진행되어 용기의 팽창 및 수축 현상이 일어납니다. 이러한 고온 충진 과정은 라벨 원단에 자극을 주기 때문에 최적의 라벨링 작업 환경에 항상 신경 써야 합니다.

에이버리데니슨만의 윤활유용 점착제는 극도로 도전적인 조건에서도 우수한 성능을 발휘합니다. 거칠거나 부드러운 표면은 물론, HDPE 또는 금속 소재의 표면에도 점착력을 발휘하며 극한의 환경에서도 문제 없습니다. 용기의 성형 직후 또는 충진 과정에서 라벨이 부착되는 경우 모두 윤활유용 특수 점착제 사용을 추천합니다.

에이버리데니슨 윤활유/오일 용기용 라벨의 백색PP 제품과 친환경 PE 제품은 향상된 매대진열성을 제공하며 자동 라벨링 작업에도 적합합니다.

참고사항

- 라벨은 보통 용기 성형 직후 또는 내용물 충진 시 부착됩니다.
- 점착제는 표면에너지가 낮은 피막면이나 굴곡진 용기에도 점착력을 발휘해야 합니다.

시장 및 적용처

- 윤활유 용기
- 오일 용기

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BW6303	PP80백색MATTC/S2185L/BG40BL	1065×100	국내	2-3일
1FR-N03246	PP80백색MATTC/S2186/BG40BL	1065×100	국내	2-3일
1FR-N03271	PE100백색MATTC/S2186/BG40BL	1065×100	국내	2-3일

드럼 라벨



위험한 화학재료를 운반하는 산업용 드럼에 적용할 수 있는 라벨 솔루션을 찾고 계신가요? 에이버리데니슨 셀렉트 솔루션 드럼라벨 포트폴리오는 다양한 형태의 컨테이너에 적합한 제품을 제공합니다.

페인트칠 된 강철 컨테이너부터 몰딩 된 폴리에틸렌 드럼까지, 에이버리데니슨 필름과 중량감이 있는 종이 표면지는 가혹한 환경과 옥외 노출도 견뎌냅니다. 고온, 저온, 비, 눈, 염수 등에도 드럼 라벨은 내구성이 뛰어나 어떠한 기후 또는 환경의 변화에도 드럼의 수명이 다할 때까지 꾸준한 인쇄성과 가독성을 제공합니다. 드럼 포트폴리오의 표면지는 모두 IMDG인증(국제 해양 위험 물품)에 해당하는 해양 침수 라벨 테스트의 BS5609 섹션2 및 섹션3의 염수 테스트를 통과하였습니다.

다방면에 적용 가능한 솔루션을 위해 에이버리데니슨 드럼 라벨 포트폴리오는 최고의 점착제와 함께 제공되고 있습니다. 이와 같이 사이즈가 큰 라벨은 보통 수작업으로 부착되기 때문에 드럼 라벨은 잘못 부착했을 경우 바로 재부착이 가능해야 합니다. 또한 점착제의 빠른 흐름(wet-out)성으로 라벨이 영구적으로 부착되어 장기간 옥외노출을 버틸 수 있게 합니다.

포트폴리오 특징

- 다양한 피착면에 우수한 점착력
- 장기간 옥외노출을 견뎌내는 내구성
- 날씨 및 온도에 대한 저항력
- 강력한 화학성분과 염수의 영향에도 변함없는 성능
- 각종 컨테이너 사이즈 및 직경에 모두 적용 가능
- 폭넓은 가격 및 성능 옵션
- 열전사 및 레이저 프린팅에 적합한 탑코팅 처리 된 제품 공급
- 은광, 은무, 백색 포트폴리오
- 재배치 가능한 점착제 사용

시장 및 적용처

- GHS 라벨
- 드럼 및 컨테이너 적용가능라벨

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
76693	3MIL MAT Synthetic Paper/S4600/50#SCK	1372×509	수입	4주
78037	Laser Code™ Drum Label TC/S4600/79MF	1370×500	수입	4주
79580	2.6 Mil Synthetic Paper/S4600/50#SCK	1500×500	수입	4주
72197	Fasson® 4 Mil TransCode® /S475/50#SCK	1370×500	수입	4주
79572	3.7 Mil Smudgeproof Kimdura®/ S4600/50#SCK	1500×500	수입	4주
79348	Fasson® 5 Mil Matte Inkjet DL Kimdura®/ S4600/50#SCK	1530×500	수입	4주

열경화(Heat Activated) 포트폴리오



자동차 실내의 선바이저나 안전벨트와 같은 산업용 직물 소재에 부착하는 경고 및 식별 라벨은 안전하게 부착 및 유지되어야 합니다. 대체적으로 거친 표면에 유연한 성질을 지니고 있는 이러한 소재에는 라벨이 영구적으로 부착되는 것이 무엇보다 중요하며 UV 저항력과 난연 성능 또한 필수인 경우가 많습니다.

기존에는 직물에 직접 인쇄 또는 열전사 인쇄를 많이 하였으나 에이버리데니슨에서 훌륭한 대체 솔루션인 S8072를 개발하였습니다.

많은 인쇄업체에 새로운 분야의 기회를 제공하는 에이버리데니슨 고성능 열경화(heat-activated) 영구점착라벨로 다양한 직물 소재에도 중요한 정보를 오랜 기간 유지할 수 있습니다.

포트폴리오 특징

- 열용착 점착제를 활용한 매우 높은 점착력 발휘
- 초기 tack 을 활용한 작업 위치 고정
- PVC 표면지의 높은 내광성
- 내화학력, UV 저항력, 난연 성능

시장 및 적용처

- 자동차 선바이저
- 자동차 안전벨트

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
BF049	PVCcastwhite/S8072/BG45Wh	1000×100	수입	4주 이내

점착제 기술

S8072는 저점도 아크릴 점착제로, 캐스트 PVC 필름에 코팅되며 이형지는 글라신 라이너를 사용합니다. 라벨은 리무버블 점착제를 사용하여 일반적인 라벨과 동일한 형태의 구조로 되어있어 다른 라벨과 동일하게 인쇄 및 다이커팅이 가능합니다. 4-6초 동안 열과 압력을 가하면 점착제는 교차 결합되어 영구점착제로 변형됩니다.

UL 인증라벨

에이버리데니슨은 미국 내에서 마킹 및 라벨링 시스템을 포함하는 UL의 표준 969 인증을 받은 4개의 연구실 중 한 곳입니다.

귀사에서 별도로 인증을 취득하는 단계 및 시간을 단축하여 제품을 시장에 빠르게 출시할 수 있습니다. UL 969 캐나다 아날로그, CSA 22.2, no. 15에 대해서도 비슷한 수준의 지원을 제공합니다.

에이버리데니슨과 UL의 긴밀한 관계 유지는 귀사에 다양한 방면으로 도움이 됩니다. UL의 엔지니어와 상의하여 이미 인증된 제품들 중 대체할 수 있는 표면지 또는 점착제를 찾음으로써 인쇄업체가 라벨 테스트 단계를 생략할 수 있도록 도움을 드릴 수 있습니다.

포트폴리오 특징

- UL인증 취득 라벨

시장 및 적용처

- 전기전자
- 자동차

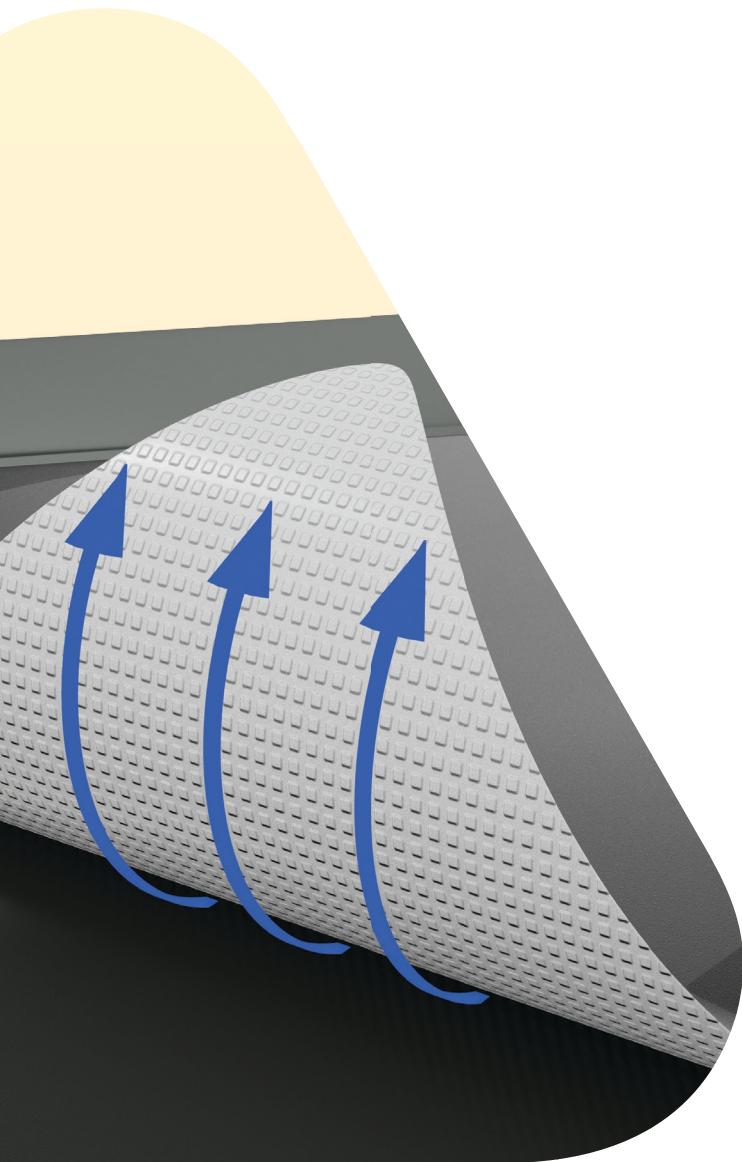


제품 정보

제품코드	제품구조	생산지	배송기간
MZ1018	2M WH PET 7810-TC/S-333	국내	2-3일
MZ0061B1/B2	2M WHT PET TC3/S8005	국내	2-3일
MZ1014B	2M WHT PET TC3/S8005	국내	2-3일
MZ0085A3	1M MAT CH PET TC3/S-8005	국내	2-3일
MZ0084A2	2M MAT CH PET TC3/S-8005	국내	2-3일
MZ0084C/C1/C2	2M MAT CH PET TCY/S8020	국내	2-3일
MZ1081	1M CL PET TTR(N)/S8020	국내	2-3일
MZ1019B	2M WH PET TCY/SP4200	국내	2-3일
2FR-BW9664	3mil Synthetic Paper/S333/BG50#	수입	4주이내

- 보다 자세한 내용은 담당 영업직원에게 문의하시기 바랍니다.

Air Egress 솔루션



라벨을 부착할 때 기포가 생기는 경우는 누구나 한번쯤 경험해 본 적이 있습니다. 마이크로 엠보 텍스처를 이용한 에이버리데니슨 Air Egress 기술은 깔끔하고 완벽하게 부착되는 라벨을 선보입니다. 점착제에 적용된 텍스처는 복잡한 구조의 그리드를 형성하여 라벨 안쪽에 갇혀있는 공기가 빠져나갈 수 있도록 도와줍니다.

에이버리덴슨의 Air Egress 솔루션은 다시 벗겨내거나 재작업 할 필요가 없도록 눈에 보이지 않는 주름이나 기포 없이 아주 매끄럽게 적용됩니다. 손으로 직접 부착하는 라벨은 물론 자동화 기계로 부착되는 라벨도 기포 없이 부착되어 매끄러운 표면을 유지합니다.

포트폴리오 특징

- 라벨 속에 기포가 갇히는 현상 방지
- 주름이 생기지 않아 깔끔한 라벨링 가능

시장 및 적용처

- 40°C 이상 열이 발생할 수 있는 전자제품
- PC 및 ABS

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
MZ0072L	2M은광PETTCY/S692N/G60EM	1065x300	국내	2-3일

극저온 포트폴리오



극도로 낮은 온도에서도 우수한 성능을 보장하는 솔루션입니다.

생물학 및 제약 분야에서는 낮은 온도에서 제품을 다루는 경우가 많기 때문에 극한 환경에서도 성능을 발휘하는 라벨을 사용하는 것이 매우 중요합니다.

백신, 생물 의약, 혈액, 줄기세포, 신체 조직 등의 의학 제품은 낮게는 -196°C(액체질소의 비등점)에서 보관됩니다. 이러한 제품은 -130°C 이하의 온도에 저장되어야 생물학적 활동이 감소하여 안정된 상태로 보존이 될 수 있습니다.

에이버리데니슨의 극저온 라벨은 일반적인 환경은 물론 액체질소 내 보관 및 급속 냉동 조건의 경우에도 적용할 수 있도록 개발되었습니다. 플라스틱과 유리 용기를 비롯하여 튜브, 물약병, 알루미늄 통까지 까다로운 피착면에도 부착이 용이하며, 부착력이 오랜기간 유지됩니다.

포트폴리오 특징

- 투명 및 백색 표면지
- UV flexo, thermal transfer 등의 다양한 인쇄방식에 적합
- 백색 및 투명 필름 표면지 중 선택 가능

시장 및 적용처

- 제약제품
 - 백신
 - 약물
 - 주사액
- 바이오뱅킹
 - 혈액제품
 - 세럼
 - 생식 조직
 - 줄기세포
 - 세포 및 조직 냉각
 - 조직 배양
 - DNA 및 RNA
 - 제대혈 및 조혈 모세포

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
2FR-00882	2.3Mil WH PP TC/C0196/40 #BG	1486×508	수입	2~4주

작은직경 포트폴리오

에이버리데니슨 셀렉트 솔루션 작은직경 포트폴리오는 부드럽고 유연한 표면지와 응집력이 강한 고성능 점착제로 구성되어 있습니다. 초기점착력이 우수하며 좁고 굴곡진 표면에도 라벨 가장자리의 들뜸 현상이 없는 뛰어난 성능을 제공합니다.

업체의 요구사항에 부합하는 솔루션을 제공하기 위해 다양한 종이 제품, 밀착력이 우수한 각종 색상의 필름 제품, 다양한 유연정도 및 투명도와 최종 피착면에 적합한 점착제로 최적의 라벨 구조를 구성하여 작은 직경에도 꾸준하고 오래가는 솔루션을 제안해 드립니다.

주의하세요: 최상의 결과를 위해서는 라벨의 재질 및 성능에 맞는 디자인을 적용하시기 바랍니다. 표면지의 유연정도, 잉크 및 바니쉬의 사용, 피착면의 사이즈 등에 따라 라벨 성능이 다를 수 있으므로 제품의 최종 사용 이전에 반드시 실제 적용 조건으로 테스트하신 후 사용하시기 바랍니다.

포트폴리오 특징

- 가벼운 아트지
- 백색/투명, 메탈소재의 종이 및 필름 옵션 (요청 시 제작)
- 밀착력이 우수한 MDO, BOPP 필름 (요청 시 제작)
- 필름 및 종이 이형지 (요청 시 제작)

시장 및 적용처

- 주사기, 앰플 등의 제약제품 용기
- 립스틱, 립글로스, 아이라이너, 아이섀도우, 립밤 등 화장품
- 펜, 연필, 마카 등의 문구류

제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
MZ0010	투명38PETCY/SP4200N/GB	1065×500	국내	2~3일
AW7046D	아트60/S2700HT/G	1065×500	국내	2~3일



리무버블 포트폴리오



적합한 리무버블 제품을 찾는 일은 어렵지 않습니다.

에이버리데니슨 셀렉트 솔루션 리무버블 포트폴리오는 리무버블 라벨의 선택 및 적용을 더욱 수월하게 해줍니다.

에이버리데니슨 리무버블 포트폴리오는:

- 폭넓은 다용도 제품으로 구성되어 있어 단순한 것부터 까다로운 적용까지 가능합니다.
- 점착제 성능 차트를 참고하면 적용처에 알맞은 구조의 라벨을 더욱 쉽게 선택하실 수 있습니다.
- 다양한 성능의 요건을 충족할 수 있도록 종이와 필름의 특징을 구분하였습니다.
- 어플리케이션 기반의 비용 효율적인 솔루션으로 제품 출시를 앞당길 수 있으며 최소발주량이 적고 신속한 견적 및 배송 서비스를 제공합니다.

각종 적용처를 고려한 다양한 리무버블 제품

새로운 시장에 진출하실 계획이라면 에이버리데니슨 리무버블 포트폴리오의 빙을 수 있는 기술을 활용하세요. 각종 적용처를 고려하여 구성된 리무버블 포트폴리오는 다양한 피착면에 적용 가능합니다.

에이버리데니슨, 당신의 파트너입니다.

에이버리데니슨 셀렉트 솔루션 리무버블 포트폴리오가 제공하는 혜택으로 귀사의 사업에 도움을 드립니다. 글로벌팀(점착제 연구, 기술 및 시장의 전문가들로 구성)에서 귀사의 적용 요건을 충족 하는 제품을 신속하게 제안해 드립니다. 당장에 제품이 없더라도 엔지니어 솔루션팀에서 귀사와 귀사의 고객을 위한 맞춤형 솔루션을 개발해 드려 더욱 다양한 선택의 폭을 구축할 수 있도록 도와드립니다.

제품 정보

종이 및 필름제품용 리무버블 점착제

R423

장기간 리무버블성을 가질 수 있는 대표적인 리무버블형 아크릴계 에멀전 점착제로, 피착면에 잔여물이나 손상을 남기지 않고 깨끗하게 제거 가능합니다.

R736/R736P

아크릴계 에멀전 타입의 리무버블 점착제로 응집력이 높고 리무버블성이 우수하여 라벨 탈 부착 시 점착제 전사 없이 깨끗이 제거 가능합니다.

UVR180/UVR180P

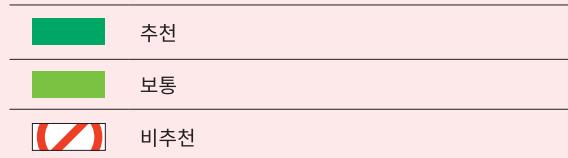
리무버블형 아크릴계 에멀전 점착제로 다양한 피착면에 사용할 수 있으며, 코팅 안정성이 높아 부착 후 잔여물 없이 깨끗하게 제거 가능합니다. 자외선 차단물질이 함유되어 옥외라벨 적용 시 변색이나 점착 성능의 저하를 방지할 수 있습니다.



제품 정보

제품코드	제품구조	폭(mm)×길이(m)	생산지	배송기간
AW0022F1	아트/R423/G	1065×300	국내	2-3일
AW7132C	아트/R423/Green(K)	1065×300	국내	2-3일
BW0028D	PP50투명TCY/UVR180/GB	1065×300	국내	2-3일
BW0212A2	PP80백색MATT/R736P/BG40Wh	1065×300	국내	2-3일
NW3060	감열/R736P/GW	1065×300	국내	2-3일
NW3036B	감열/R423/G	1065×300	국내	2-3일

리무버블 점착제				
	R423	R736/R736P	UVR180/UVR180P	
점착 기술	아크릴계 에멀전	아크릴계 에멀전	아크릴계 에멀전	
초기부착온도	+5°C	+5°C	+5°C	
점착력유지온도	-20°C~+80°C	-20°C~+80°C	-20°C~+80°C	
식품 접촉 가능 여부	불가능	250~650 ↑ gf/in	불가능	
점착력 (Peel.90°, 24hrs)	225~375 gf/in	500 ↑↑ gf/in	400~700 ↑ gf/in	
초기점착력	300 ↑ gf/in	3 ↑ N/in	500 ↑ gf/in	
플라스틱	폴리프로필렌 (PP)			
	폴리에틸렌 - 고밀도 (HDPE)			
	폴리에틸렌 테레프탈레이트 (PET)			
유리	코팅된 PE			
	강화유리			
	자동차 유리			
금속	PET코팅 된 금속			
	에나멜도색 된 금속			
	스테인리스 스틸			
종이	골판지			
	모조지			
	광택지			



한국에이버리

안양

경기도 안양시 만안구 덕천로 60
02-3406-6200

충주

충청북도 충주시 충주호수로 291
043-849-0310

대구

대구광역시 달서구 성서공단남로 185
053-581-8645

이메일 문의

lmp.kr@apaverydennison.com