



## 지속가능성의 실천

PET(폴리에틸렌 테레프탈레이트) 플라스틱은 가벼우면서 내구성과 투명도가 뛰어나 소비자 제품 포장재로 널리 활용되고 있습니다. 이러한 PET의 또다른 장점은 바로 재활용성입니다.

친환경 제품에 대한 수요가 늘어나면서 브랜드 소유주, 패키징 디자이너 및 제조 업체에게는 재활용 과정, 특히 플라스틱 세척 단계에서 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 분쇄 시 흩어지지 않는 점착제 등을 얘기합니다.



## 폐기물을 줄여주는 CleanFlake™ 솔루션

PET 용기의 재활용을 돕는 에이버리데니슨의 CleanFlake(수분리성) 솔루션은 점착라벨의 매대진열성을 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 CleanFlake 솔루션은 가성소다 용액 내에서 응집력이 제거되는 기능을 발휘하여 PET 조각에 점착 잔여물이 남지 않고 라벨이 깨끗하게 분리됩니다.

### 셀렉트 솔루션™

# CleanFlake™ 포트폴리오

## PET병의 재활용성을 높이는 수분리성 점착 솔루션

## 가공 정보

라벨이 부착되는 표면의 종류도 물론 중요하지만 라벨의 인쇄가공 과정 및 라벨링 방법 또한 APR 가이드라인을 형성하는 주된 요소입니다. 인쇄가공 또는 라벨의 최종 품질에 부정적인 영향을 끼치지 않는 선에서 APR 가이드라인에 따라 잉크 공급장치를 테스트하는 것을 권장합니다.

PET에서 라벨이 깨끗하고 확실하게 분리되기 위해서 최종 라벨(인쇄내용+표면지+점착제)의 밀도는 1.0을 넘기지 않는 것이 좋습니다.





제품 코드	제품 구조	폭(mm) x 길이(m)	제조 국가	배송 기간
BW6073	백색PP80+PET25TC / W7601 / BG40BL	1065 × 300	한국	2-3일
BW6042C	투명PP60TC1000 / W7601 / GW	1065 × 300	한국	2-3일
3FR-M00842	투명PP60TCY / W7601P / GW	1065 × 300	한국	2-3일
BW6042B	투명PP50TCY / W7601 / G	1065 × 300	한국	2-3일
1FR-N00871	투명PP50TCY / W7601 / 1.5PET	1065 × 300	한국	2-3일

## 셀렉트 솔루션 전문가. 다양한 지원.

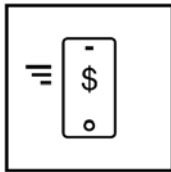
귀사와 귀사의 고객에게 맞는 제품 솔루션이 필요하시다면 에이버리데니스 전문가를 찾아주세요. 영업 담당자에서 기술 지원 전문가에 이르기까지 에이버리데니스 팀은 귀하의 다음 제품이 성공을 거둘 수 있도록 최선을 다합니다. 귀사의 성장을 위해 인쇄 및 가공, 대량 테스트, 라벨 적용 문제 해결 및 직원 교육 등 다양한 서비스를 제공하고 있으며 업계에서 가장 폭넓은 종류의 표면지, 점착제, 이형지로 최단시간에 귀사에서 원하는 제품을 개발할 수 있습니다.

### 원하는 라벨을 찾는 데 어려움이 있으신가요? 에이버리데니스 셀렉트 솔루션 엔지니어링 솔루션을 통해 원하는 제품을 찾으세요.

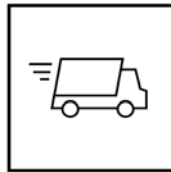
원하는 라벨을 찾는 데 어려움을 겪고 계시다면 애플리케이션 상담 직원 또는 기술영업 담당자에게 문의해 주세요. 에이버리데니스 기술전문가팀이 귀사의 일정 및 가격에 맞는 솔루션을 찾아드립니다.



낮은  
최소발주량



빠른 견적  
지금 전화하세요



신속한 배송



©2018 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Fasson, and all other Avery Dennison brands, product names, codes and service program terms are trademarks of Avery Dennison Corporation.



Label and  
Packaging Materials

**North Asia**  
5th Floor, Hongye Park  
1801 Hongmei Road,  
Xuhui District 200233,  
Shanghai, China  
+86 21 33951888

**South Asia Pacific and  
Sub-Saharan Africa**  
151 Pasir Panjang Road #03-  
13/16, Pasir Panjang Distripark,  
Singapore 118480  
+65.6349.0333

**Europe**  
Willem Einthovenstraat 11  
2342 BH Oegstgeest2300  
AA Leiden  
The Netherlands  
+31 85 000 2000

**Latin America**  
Rodovia Vinhedo-  
Viracopos, KM 77  
CEP 13280-000  
Vinhedo - SP, Brazil  
+55 19 3876-7600

**North America**  
8080 Norton Pkwy  
Mentor, OH 44060  
800.944.8511