

다양한 적용처에 만족도를 높여주는 점착제

지난 수십년 동안 자동차, 가전제품, 냉난방용 기구, 잔디정원용 기계 및 산업 분야에서는 낮은 표면에너지의 플라스틱 소재를 사용하는 경우가 점차 증가해 왔습니다. 현재 제공되고 있는 점착 라벨의 기술은 이러한 소재에 필요한 점착력을 발휘하지 못하고 있는 상황입니다. 인쇄 가공 또한 쉽지 않으며 점착제의 블리딩 현상도 빈번하게 발생합니다.

에이버리데니슨은 이러한 문제점들을 해결하기 위해 고무 계열과 아크릴 계열 점착 기술을 혼합한 솔루션을 개발했습니다.

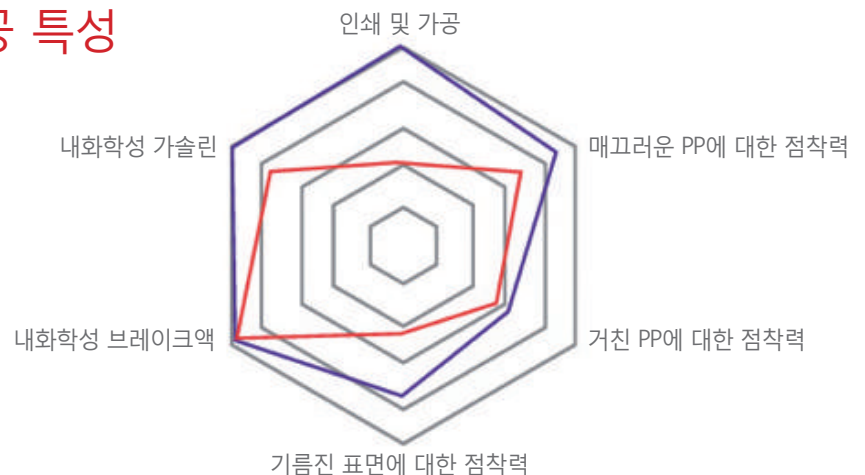
S8049 점착제

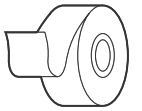
특히 제품인 S8049 점착제는 고무와 아크릴의 하이브리드 제품으로서 거칠고 기름지거나 표면에너지가 낮은 피착면에 적용하기에 적합합니다.

단기간 재부착이 가능한 S8049 점착제는 잘 못 붙인 경우 피착면의 특성에 따라 표면지 손상 없이 재부착이 가능하며 인쇄가공 업체의 작업비용을 현저하게 감소시키는 혜택을 제공합니다.

낮은 표면에너지에 우수한 성능을 발휘하는 S8049 하이브리드 점착 솔루션

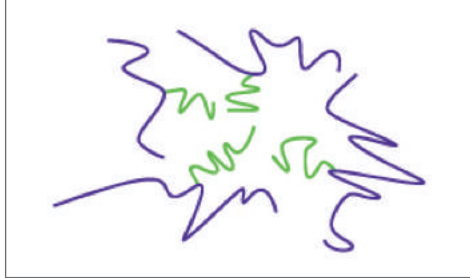
획기적인 점착력 및 인쇄/가공 특성



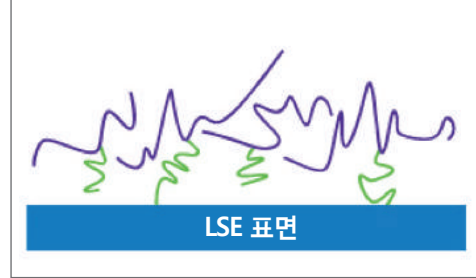


에이버리데니슨 및 고객사의 충분한 테스트 완료

S8049 점착라벨은 에이버리데니슨의 특허 기술인 RHA(고무, 아크릴 혼합) 기술을 기반으로 제작되었습니다.



점착층 내에서 고무 요소를 감싸고 있는 아크릴 폴리머의 특성으로 다이컷팅 등 작업이 수월합니다.



플라스틱 표면 부착 후 약 15분 내에 고무 점착제의 요소가 피착면의 굴곡들을 채워 점착력이 한 층 강화되며 몇 시간 뒤에는 최대 점착력에 도달합니다.

고무와 아크릴의 장점만을 조합한 솔루션

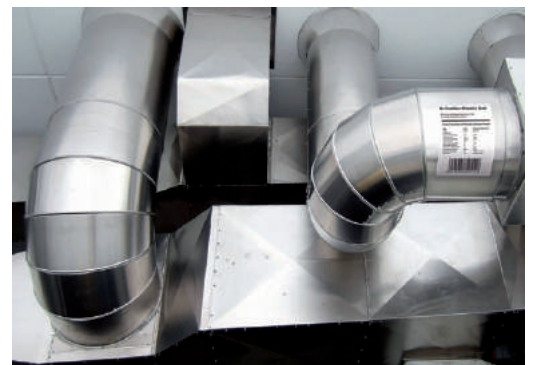
- 거칠고 기름지거나 표면에너지가 낮은 피착면에 탁월한 점착 성능 발휘
- 단기간 재부착 가능
- 고내열성을 비롯하여 유분, 솔벤트, 유독 화학 물질에 우수한 내구성
- 수월한 인쇄/가공 및 부착과 제작 비용 감소

제품 리스트

제품 코드	표면지	점착제	이형지
AJ059	Transfer PET White TOP	S8049	BG42WH BSS
79534	2 Mil Matte Chrome PET TC	S8049	50# SCK

UL 및 CSA 준수

위의 제품들은 실내 및 옥외 사용에 있어 UL® 969 및 CSA C22.2 No. 0.15에 명시되어 있는 요건 사항을 준수하며 UL 파일번호는 MH27538입니다.



©2017 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brand, product names and codes 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
460 Alexandra Road,
PSA Building
#28-02/03, Singapore 119963
+65 6430 7000

Europe
Willem Einthovenstraat 11
2342 BH Oegstgeest
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