

Cosmo Films, 고금속 결합의 CPP 메탈라이즈드 필름 출시



뉴델리, 2018년 8월 16일 유연성 있는 포장재, 라미네이션 및 라벨링 응용 프로그램 및 합성 종이용 특수 필름의 글로벌 선두 주자인 Cosmo Films 이 고금속 결합의 CPP 메탈라이즈드 필름을 출시했다. 이 필름은 다층 라미네이트 구조를 만들기 위한 우수한 층간 결합 강도를 제공하도록 특별히 설계됐다.

우수한 밀봉 강도, 열 안정성, 수율 경제성 및 양호한 뚫림 방지 내성이 있는 CPP 필름은, 약 450 gm/inch의 탁월한 금속 결합 강도를 제공한다. 표준 두께가 20마이크론에서 30마이크론 인이 새롭게 개발된 금속 피막은 높은 열 압착과 96°C에서 98°C 사이의 낮은 SIT를 갖기 때문에 FFS 기계가 더욱 빠른속도로 가동되어 생산성이 향상됐다. 또한, 이 필름은 인치당 2.5kg의 우수한 가열 밀봉 강도를 나타낸다. 이 필름의 전형적인 응용 분야로는 비스킷 및 스낵, 제과점 제품, 초콜릿, 껌, 낙농 제품, 향신료 등이 있다.

CPP 필름은 다양성을 갖고 있어 매력적인 포장 재료로 인기를 얻고 있다. Cosmo Films은 여러 가지 용도의 투명, 흰색 불투명 및 메탈라이즈드와 같은 다양한 CPP 필름을 제공한다. 우수한 밀봉 강도뿐 아니라 우수한 수분 및 가스 배리어를 제공하기 때문에, 컨버터 및 브랜드 소유자에게 가장 적합한 소재로 인식되고 있다.

Pankaj Poddar 는 "금속 결합 강도 필름을 추가함으로써 CPP 포트폴리오가 확실히 확장됐고, 이 (CPP) 필름이 유연성을 가진 포장재로 사용될 가능성이 크다. 우수한 금속 접착력은 우수한 층간 결합 강도를 얻기 위해 매우 중요하며 궁극적으로 장벽 특성을 향상해 식품 포장 분야에 이상적인 선택이다"고 밝혔다.

Cosmo Films 소개 Cosmo Films은 1981년도에 창업됐으며 유연성 있는 포장재, 라미네이션 및 라벨링 응용 프로그램 및 합성 종이용 특수 필름의 글로벌 선두 주자로 성장했다. 생산하는 필름 제품으로는 폴리프로필렌(BOPP), 캐스팅 폴리프로필렌(CPP) 필름, 이축 연신 폴리프로필렌 테레프탈레이트 필름(BOPET)이 있다. 현재 본사는 인도에서 BOPP 수출을 가장 많이 하고 있으며, 세계 최대 열 라미네이팅 필름 생산 업체로 미국, 한국, 일본에 공장 배급 센터를 갖추고 있다. 또한, 본사는 70개국 이상의 글로벌 채널 파트너를 보유하고 있어 전 세계에 있는 소중한 고객사에 서비스를 제공하고 있다.