



차(茶)와 과자 포장

Itoen, 'Select tea', a package of tea and tea cakes

前田 産夫 / (주)돗관 프로스프린트 기획관측부

1. 서론

주식회사 이토엔에 채용된 「Select tea」 선물 세트용 패키지에 대해서 소개한다(사진 1).

1. 패키지 기획의 목적

(주)이토엔 직영 매장에서 판매되고 있는 스틸제 차 캔에 착안해, 그것에 대체하는 환경을 배려한 새로운 패키지를 제안하였다. 또한, 차에 곁들이는 과자에 대해서도 차와 세트로 선물을 판매할 때에 곁보기에 일체감을 연출할 수 있어, 세트로 하기 쉽도록 사이즈를 맞춘 형태로 개발을 병행해서 진행하였다.

2. 차(茶)용 선물포장

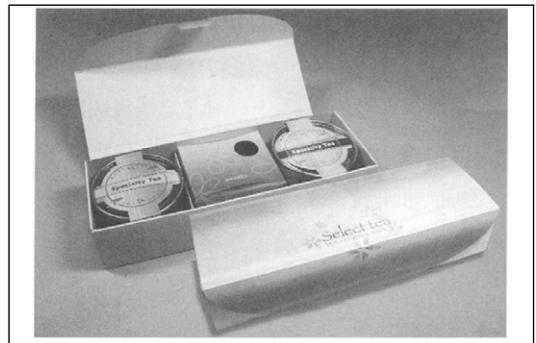
-지관(紙管)과 「Aluglas[®]」의 편성-

지금까지 사용되고 있었던 스틸캔의 질감을 망가뜨리지 않고 게다가 환경을 배려한 용기를 포인트로 지기 베이스로 검토를 실시한 결과, 지관

을 선정하는 것으로 하였다. 동시에, 선물용이기 때문에 어떤 방법으로 더욱 돋보이게, 더욱 고급스러운 느낌을 가지게 할 수 있을까, 검토에 검토를 거듭하였다.

거기에서, 지관에 고급스러운 느낌을 가지게 하기 위해서 폐사에서 제조한 환경배려 형광택지인 「Aluglas[®]」(뒷부분에서 설명함)를 붙여 맞추는 것으로 했다. 「Aluglas[®]」의 플레인, 홀로그램, 필시리즈 등 수많은 것들 중에서 가장 형광감이 있는 것을 선택해, 거기에 엠보스 가공의 한 종류인 미세 엠보스를 패키지의 측면에 시행한다고

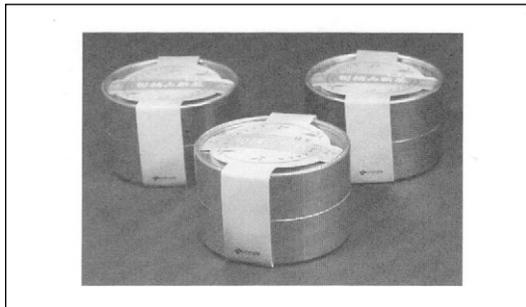
[사진 1] 「Select tea」 선물 세트용 패키지



[사진 2] 지관 + Aluglas® + 미세엠보스 샘플



[사진 3] 지관과 종이 띠를 조합한 차(茶)용 선물 패키지의 완성품

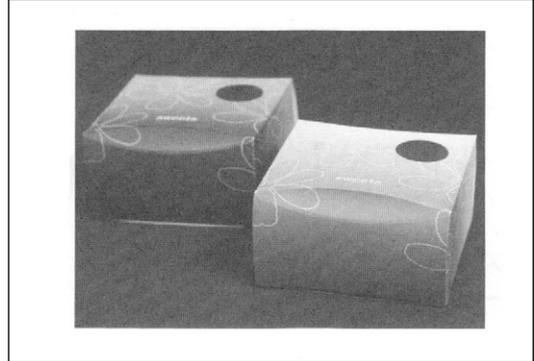


하는 조합으로 고급스러운 느낌을 한층 향상시키는 것을 노렸다. 이 결과, 환경을 배려하면서 캔의 형광을 손상시키지 않고 가식(加飾)을 시행한 고급스러운 느낌이 나는 선물 패키지로 완성할 수 있었다 [사진 2].

3. 종이 띠

차의 상품명을 소비자의 구매 욕구가 생기도록 하는 것이나 문의처, 주의사항을 쓰는 등의 일은 종이 띠에 기재하는 것으로 차 용 패키지에는 범용성을 가지게 하는 것으로 했다.

[사진 4] 과자용 패키지



종이 띠는 테이프 등을 사용하지 않고 고정할 수 있도록 구조를 연구하는 것으로 더욱이 환경을 배려하고 있다. 또한, 구조가 간단하기 때문에 상품을 세트로 할 때의 수고를 간략화 하는 것에도 연결시켰다[사진 3].

4. 겉 상자의 형태 일체 개발

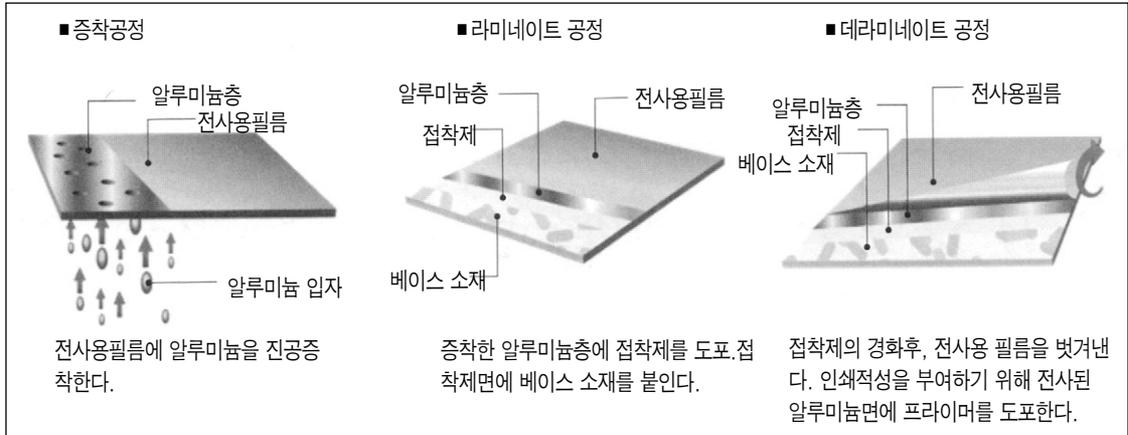
차와 과자를 조합해서 세트 판매를 할 수 있도록, 과자용 패키지의 사이즈는 차 용과 같은 사이즈로 했다. 이것에 의해 소비자가 취향에 맞추어 자유롭게 셀렉트해 세트하는 것이 가능하게 되었다[사진 4]. 또한 선물 패키지(겉 상자)를 공통화 하는 것으로 자원 절약화를 실현하고 거기에 디자인 면에서도 의장(意匠)의 통일감을 주어 선택할 수 있는 즐거움을 함께 갖춘 선물 세트용 패키지 [사진 1]이 되도록 배려하였다.

5. 환경배려

환경배려라는 것으로 단순히 지관과 종이 띠로 변경한 것만으로는 자칫하면 값싼 물건이라는 느



[그림 1] 「Aluglas[®]」의 제조과정



깊이 들 수 있고 선물포장에 갈구되는 고급감이 손상되어 버리는 것도 예상되었다. 이를 위해서 형광기와 미세 엠보스 가공에 의해서 가게 앞에서의 소비자 구매 욕구를 높일 수 있도록 했지만 형광기에 있어서도 환경을 배려하고 있는 것이 필요조건으로 생각되었다. 거기에서 증착전사법에 의해 알루미늄 사용량이 적은 「Aluglas[®]」를 주식회사 이토엔에 제안해 채용되었다.

6. 일관된 기획 · 제조체제

폐사 toppan 프로스프린트에서는 Aluglas원지의 제조, 기획, 디자인, 구조 설계에서부터 재판, 인쇄, 가공까지를 일관 대응할 수 있도록 체제를 가지고 있는 것이 환경에의 배려도 포함한 토탈 제안을 가능하게 한 요인이라고 생각하고 있다.

상세한 것에 대해서는 폐사 홈페이지를 참조하시기를 바란다(홈페이지 <http://www.toppan-pp.co.jp/>).

7. 차(茶)용 선물포장 사양

지관 (직경80mm) + Aluglas (FCF128 : 플레인) + 특색 1색 + 미세 엠보스

8. 「Aluglas[®]」 제조공정과 환경 대응

「Aluglas[®]」는 폐사 toppan 프로스프린트에 있어서 제조 · 판매하고 있는 알루미늄 증착전사지이다. 증착 전사란, 진공 상태에서 전사용 필름에 알루미늄 입자를 증착시킨 후, 코팅지 등의 베이스 원지에 붙여, 마지막으로 전사용 필름을 벗겨내는 제조법이다.

이 제법이라면 필름의 평활성을 이용하기 때문에 알루미늄면이 고휘도로 완성된다. 또한, 알루미늄 사용량이 매우 적기 때문에 자원 절약에 공헌할 수 있으며 연소도 가능한 환경 배려형의 광택지로 되어 있다.

「Aluglas[®]」는 얇은 종이에서 두꺼운 종이까지 무늬의 배리에이션을 풍부하게 가지고 있는데 특

히 얇은 종이에 있어서 홀로그램 시리즈 (15무늬 · 22종), 펄 시리즈 (8색 · 14종) 로 종류가 많다는 것이 특징이다(그림 1).

9. 「Aluglas®」의 다채로운 용도

「Aluglas®」가 가져오는 고급스러운 느낌, 고품질감, 상품 패키지의 미관을 더욱 증가해 POP 등 SP seal에 사용하는 것으로 가게 앞에서의 소비자 구매 욕구를 높이는 힘을 증가시키는 등 일반 종이와는 다른 표현이 가능하게 된다.

주식회사 이토엔 외에 화장품 패키지, 골프 공 패키지나 포스터 · 카탈로그 등의 상업인쇄물, 출판물 등 여러 업계에서 차별화 · 고급감 연출을 위해 소재로써 활용되고 있다.

10. 진화형 Aluglas 개발

광택이 있는 「Aluglas®」에 잉크젯 출력하는 것으로 단납기 · 적은 로트의 대응이 가능하게 되고 게다가 바이오매스 잉크의 사용도 검토하고 있다. 또한, 알루미늄 증착층을 더욱 얇게 해서 투과성을 가지게 한 것이나 기능성을 부가한 것 등 「진화형 Aluglas」를 개발 중으로 이후 여러 가지 용도에서의 개발을 도모해 갈 것이다.

11. 2010 일본 패키징 콘테스트

(사)일본 포장기술 협회 주최의 「2010 일본 패키징 콘테스트」에 있어서 「증답품 포장 부문상」을 수상할 수 있었다. 아주 명예 있는 일로써 감사의 말을 전하며 글을 마친다. ☐

사단법인 한국포장협회 회원가입 안내

물의 흐름이 자연스러운 것은 물길이 나아있기 때문입니다.

포장산업이 강건하려면 미래를 내다보는 안목이 필요합니다.

포장업계의 발전이 기업을 성장시킵니다.

더 나은 앞날을 위해 본 협회에 가입하여 친목도모는 물론 애로사항을 협의하여

새로운 기술과 정보를 제공받아야 합니다.

포장업계에서 성장하기 원하시면 (사)한국포장협회로 오십시오.

(사)한국포장협회

TEL. (02)2026-8655~9

E-mail : kopac@chollian.net