

# 써멀라미필름 세계 최초 FDA인증획득 수출 활성화로 기대 부응할 터

(주)지엠피(대표이사 김양평)는 최근 써멀라미 필름이 FDA 및 CPSIA의 인증을 획득했다고 발표했다. 라미네이팅필름으로는 세계에서 처음 인증을 받은 것인데 이와 관련 (주)지엠피의 김양평 회장을 만나 이번 인증이 갖는 의미와 개발과정 및 향후 마케팅 계획에 대해 들어보았다.

이번에 획득한 FDA의 인증과 CPSIA 기준 및 EU Directive를 통과한 제품 및 그 내용에 대한 소개를 부탁드립니다.

지난 3월 10일, 미국 FDA(Food and Drug Administration 식품의약국)의 식품포장 기준을 통과하여 인증서를 취득한 제품은 써멀라미 필름 9종(Polynex Gloss/Matt, Polynex Pure Gloss/Matt, Nylonex Gloss/Matt, Perfex Gloss/Matt, Perfex Silver)입니다.

구체적으로 소개하면 이번에 취득한 미국FDA 인증은 US FDA Code of Federal Regulation 21 CFR 177.1520(c) (1.1b) and 21 CFR 177/1350에 의거한 시험에 통과하여 식품포장용으로 사용할 시에 인체에 유해한 물질에 검출되지 않음을 입증한 것입니다. 이와 유사한 유럽의 규격으로는 EU식품포장용기 규격(Food contact EN1186)이 있는데 이미 그 기준을 (2009년 3월 4일자) 통과한 바 있습니다.

미국 CPSIA 규격(Consumer Product Safety Improvement Act 소비자제품안전개선법/어린이 사용제품 규제 확대시행)은 지난 2월 3일 Polynex Gloss / Matt 필름에 대하여 시험기준을 통과하였고 이와 동등한 EU 규격으로서 EU Toy Materials EU71 part3 인증도 지난 2월 20일 시험기준에 합격했습니다.

이번 FDA인증의 의미를 어떻게 해석할 수 있을까요.

무엇보다도 지엠피 써멀라미 필름의 안전성을 다시 한번 입증하게 된 것에 큰 의미를 부여할 수 있을 것입니다. 또한 전세계에서 활동하고 있는 대리점들에게 경쟁사와의 차별화라는 큰 날개를 달아주게 된 것을 가장 기쁘게 생각합니다. 미국, EU등 선진국에 대한 수출확대는 물론 개발도상국가에 대한 수출 기회를 확대하는 계기가 될 것으로 기대하고 있습니다.

또한 세계적인 관심사로 대두된 환경문제에 적극 대응할 수

있는 기술력을 지닌 기업으로 강하게 각인됨에 따라 회사의 이미지뿐만 아니라 국위 선양에도 일조하고 있다고 생각합니다.

현재 미국이나 유럽은 환경 및 위생 문제에 많은 관심을 기울이고 있다고 합니다. 어느 정도인지 궁금합니다. 또 이번 인증으로 인해 어떤 부문으로 진출을 기대하고 있으신지요.

이번에 FDA인증을 획득, 기준에 만족한 3종의 규격, 즉 EU 식품 포장 용기 규격(Food contact EN1186), 미국 CPSIA(Consumer Product Safety Improvement Act 소비자 제품 안전개선법), EU 장난감안전규격(Toy Materials EU71 part3)에 이어 총 4가지의 식품포장용 및 어린이용품 안전규격에 적합함을 인정받게 되었습니다.

특히, CPSIA는 소비재 기준이지만 지난 2007년 미국 완구업체의 장난감에서 납이 검출되어 큰 문제가 발생하였고 이로 인하여 150만 개의 제품이 리콜이 되면서 제품을 생산하는 3300 여개 중국 완구업체가 도산하는 사태가 발생하여 기업 이미지에 심각한 타격을 입은 사례가 있었습니다. 이전에도 그랬지만 이 사건을 계기로 어린이 완구 및 식품, 의약품 등의 포장재에 대한 기준은 전례 없이 강화되었습니다. 이번에 저희 회사가 취득한 인증은 FDA에서 지정한 식품안전에 관련된 규격으로 그 기준이 식품에 접촉하여 유해물질이 용출되지 않아야 하는 엄격

미국 FDA(Food and Drug Administration 식품의약국)의 인증서를 들고 있는  
김양평 지엠피 회장

지엔피 회장  
김양경

Certification

Certification



한 기준을 적용하고 있습니다. 이를 통과한 것은 기존의 CPSIA 와 함께, 당사 제품의 안전성을 대외적으로 인정받는 계기가 되었을 뿐 아니라, 최근 환경관련 관심이 급증하고 있는 시점에 있어 본 인증의 획득으로 국내외 시장, 특히 수출부문에서 해외의 다양한 환경관련 인증요구를 본 인증으로 모두 충족시키게 되었습니다.

앞으로 우리 회사의 씨멀라미 필름의 적용분야가 기존에 적용되고 있던 분야인 문서 및 사진보존, 교과서 참고서 도서류 표지 코팅에서 식품, 의약품, 화장품 포장박스, 어린이용 책표지의 문구류 코팅, 유아용 장난감 포장에 확대, 적용이 가능해 당사 제품에 대한 우수성 제고 및 수출시장 확대에 큰 효과를 얻을 수 있을 것으로 예상하고 있습니다.

FDA인증을 획득한 이후, 미국 유명회사와 라미네이터 및 라미네이팅 공급계약을 하신 것으로 알고 있습니다. 현재 수출 상담이 어떻게 진행되고 있는지요.

지난 4월에 미국 제네럴 바인딩 코퍼레이션과 라미네이터 및 라미네이팅 필름 공급계약을 체결했다고 공시한 바 있습니다. 계약금액은 6억7140만원이었습니다. 현재도 아직 최종계약 단계에 이르지 않았지만 계약 상담이 진행중이며 가까운 시일 내에 좋은 소식을 기대하고 있습니다.

최근 차이나 프린트2009에 참가하신 것으로 알고 있습니다. 어떤 반응을 받았는지 말씀해 주시지요.

“

지속적인 연구, 개발이 이뤄지고 있습니다. 올해도 하반기에 차례차례 신제품을 선보일 예정입니다. 특허는 신제품의 개발과 함께 자연스레 신청하고 취득이 이뤄지고 있습니다. 현재에 안주하지 않고 늘 도전하는 자세로 고객에게 만족을 드리는 지엠피가 될 것을 약속드립니다.

”

• 흔들림없이 일관된 연구·개발로 매진할 것을 역설하는 김양평 지엠피 회장

이번 차이나프린트2009에서는 HP의 부스에 지엠피의 장비와 필름을 전시했습니다. 많은 분들이 방문해서 호평을 해주셨고 아직 정식계약에 이르지는 않았지만 추후 성사를 기대하고 있습니다. 또한 중국시장에도 저희 회사의 기술력을 과시하는 좋은 기회가 되었다고 생각합니다.

우수한 기술력을 가진 제품이니만큼 국내외에서 시장 확대가 가능할 것으로 보입니다. 구체적인 마케팅 계획을 갖고 계신지요.

국내에서는 이미 활발한 구매 상담이 진행되고 있습니다. 우리나라로 예전에 비해 환경에 대한 관심이 높아지면서 새로운 수요가 발생할 것으로 예상하고 있습니다. 뿐만 아니라 동남아시아나 중동 등 개발도상국가에서도 선진국 못지않게 환경과 위생에 대한 관심이 있고 있어 체계적인 시장 접근을 준비하거나 기존 마케팅을 강화할 계획을 진행하고 있습니다.

많은 특허 및 인증 등을 받는 것으로 잘 알려져 있는 지엠피인데 올해 신제품 개발, 신규 특허 획득 등은 어떻게 진행되고 있는지요.

지속적인 연구, 개발이 이뤄지고 있습니다. 올해도 하반기에 차례차례 신제품을 선보일 예정입니다. 특허는 신제품의 개발과 함께 자연스레 신청하고 취득이 이뤄지고 있습니다. 현재에 안주하지 않고 늘 도전하는 자세로 고객에게 만족을 드리는 지엠피가 될 것을 약속드립니다. ◉ 김상호 부장 kshulk@print.or.kr