

150 years

 **BASF**  
We create chemistry

# 보도자료

## 바스프(BASF), 실내음향용 흡음재인 멜라민 폼 바소텍(Basotect®) 제품군 확대

- 내부 미관을 고려해 개발된 백색 바소텍
- 탁월한 흡음력과 높은 빛 반사율 제공
- 다양하고 미적 감각이 향상된 디자인 적용 가능

바스프는 실내 음향을 위해 특별 개발된 멜라민 폼 바소텍(Basotect®) 제품군을 새롭게 선보인다고 밝혔다. 새로운 바소텍 B 는 제품 색상으로 흰색을 채택해 내부 미관이 요구되는 곳에 적용 될 수 있으며, 실내음향에서 요구하는 까다로운 기준을 충족시켜 최적화된 흡음 효과를 제공한다.

### 새로운 실내 설계 자유도 제공

바소텍 B 는 새로운 디자인 가능성을 제시한다. 백색 바소텍 B 가 적용된 실내공간에 빛을 밝히면 한 층 더 매력적인 공간 연출이 가능하다. 라인-메인 응용과학 대학교(RheinMain University of Applied Sciences in Wiesbaden) 디자인·컴퓨터공학·언론학부 요하네스 키퍼(Johannes Kiefer) 교수는 “디자인적 요소를 적용할 수 있는 흡음재에 대한 건축가와 디자이너들의 수요가 매우 높아지고 있다. 백색 바소텍 B 는 다양한 형태로 가공이 가능해, 세련된 실내 디자인의 구현이 가능하다”며, “바소텍 고유의 물성인 흡음력, 난연성, 제품 고유의 강성, 가공용이성과 함께 바소텍 B 는 우수한 반사성까지 갖춰, 적은 빛으로도 우수한 조명 효과를 기대할 수 있어 전력 절감 효과도 기대할 수 있을 것”이라고 말했다.

### 미디어 문의

한국바스프  
홍보팀 김나리과장  
Phone: (82) 2 3707 7507  
Fax: (82) 2 3707 7889  
[nari.kim@basf.com](mailto:nari.kim@basf.com)

웨버 샌드윅(홍보대행사)  
홍세규 상무  
Phone: (82) 2 6446 7030  
Mobile: (82)10 8944 7798  
[seikyuhong@webershandwick.com](mailto:seikyuhong@webershandwick.com)

최은희 사원  
Phone: (82) 2 6446 7054  
Mobile: (82)10 8625 8536  
[gloria.choi@webershandwick.com](mailto:gloria.choi@webershandwick.com)

조재홍 사원  
Phone: (82) 2 6447 7045  
Mobile: (82)10 9119 7967  
[jcho@webershandwick.com](mailto:jcho@webershandwick.com)

한국바스프주식회사  
한국바스프주식회사 서울특별시 중구  
세종대로 39, 대한상공회의소빌딩  
16층 100-743

Phone: (82) 2 3707 7506  
Fax: (82) 2 3707 7889  
<http://www.basf.co.kr>

## 창의적인 디자인 가능성을 소개한 대학생 프로젝트

라인-메인 응용과학대학교 인테리어 디자인학과 학생들은 백색 바소텍 B 를 이용한 다양한 디자인 작품을 선보였다. 인테리어 디자인 전공생 바네사 코프만(Vanessa Kaufmann)은 바소텍을 사용해 물결 형상을 디자인해 음파를 흡수하는 제품의 특징을 표현하였다. 빛의 조화로 인해 디자인 작품은 한 층 더 매력적이고 생동감이 넘친다. 바스프와 코프만이 구현해 낸 디자인은 2015 뮌헨 국제 건축 기자재 박람회(BAU)의 바스프 부스에서 소개됐다.

### 바스프 소개

바스프는 150 년의 역사 동안 ‘We create chemistry’ 전략을 바탕으로 화학, 플라스틱, 기능성 제품, 작물보호제품 및 원유와 천연가스 등 다양한 포트폴리오를 고객에게 제공하고 있다. 바스프는 선도적인 글로벌 화학기업으로서 경제적 성공뿐만 아니라 사회적 책임과 환경보호를 최우선으로 하여, 과학과 혁신을 통해 전 산업분야에서 고객의 현재와 미래의 니즈에 부합하는 솔루션과 제품을 제공하고 있다. 바스프의 제품과 시스템 솔루션은 자원을 보존하고 양질의 음식과 영양을 제공하며, 삶의 질을 향상시키는데 기여하고 있다. 바스프는 2014 년 약 740 억 유로의 매출을 기록했으며 2014 년 말 기준 11 만 3 천명 이상이 근무하고 있다. 바스프 주식은 프랑크푸르트(BAS), 런던(BFA), 취리히(AN)에서 거래되고 있다. 바스프에 대한 보다 자세한 정보는 웹사이트 [www.basf.com](http://www.basf.com) 에서 확인할 수 있다.

### 바소텍(Basotect) 소개

멜라민 수지 기반 오픈 셀(open-cell)폼인 바소텍은 고유한 물성을 가지고 있다. 바소텍은 원료 특성상 난연재를 첨가하지 않아도 고유의 난연성을 가지고 있다. (DIN 4102 의 B1 등급)최고 240°C 의 온도에서도 사용이 가능하며, 넓은 온도 범위에서도 본연의 물성을 유지한다. 바소텍의 오픈 셀 폼 구조 덕분에 가볍지만 탁월한 흡음성, 단열성과 저온에서도 유연성을 자랑한다. 바소텍은 까다로운 화재 안전 조건을 요구하는 건축물, 자동차, 열차 등에 흡음재 및 단열재로 사용되고 있다. 바소텍에 대한 보다 자세한 내용은 웹사이트 [www.basotect.com](http://www.basotect.com) 에서 확인할 수 있다.