

겨울용 타이어 신제품 블리작 아이스 국내 출시

- 블리작 아이스, 발포고무의 멀티셀 컴파운드와 새로운 트레드 디자인 결합
- 눈길, 빙판길 접지력 및 안정성 높여
- 트레드 블록을 더욱 단단하게 설계해 더욱 길어진 마모수명
- 최적화된 그루브 디자인으로 보다 정숙해진 승차감

전세계 타이어 및 고무 산업을 선도하며 지속 가능한 모빌리티를 위한 제품 및 솔루션을 공급하는 브리지스톤의 국내법인 브리지스톤 타이어 세일즈 코리아(대표이사 김현영, www.bridgestone-korea.co.kr 이하 브리지스톤 코리아)가 겨울용 타이어 신제품 블리작 아이스(BLIZZAK ICE)를 국내에 출시했다.

블리작 아이스, 기존 모델 대비 제동거리 8% 단축

블리작 아이스는 승용차용으로 개발된 겨울용 스타드리스 타이어로 겨울철 눈길과 빙판길에서 주행과 제동을 효과적으로 제어해 미끄러짐을 최소화했으며, 타이어 마모수명을 늘려 경제성을 높인 제품이다.

발포고무의 멀티셀 컴파운드(multicell compound)와 함께 새로운 트레드 디자인을 결합한 블리작 아이스는 겨울철 수시로 변하는 기후조건에서도 뛰어난 접지력과 안전성을 발휘하도록 설계됐다.

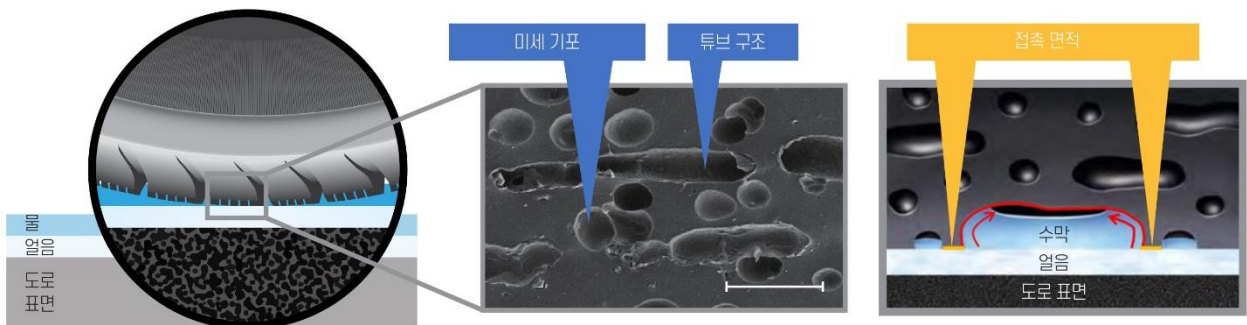
발포고무 멀티셀 컴파운드로 눈길 빙판길 배수성능 접지력 향상

멀티셀 컴파운드를 사용한 블리작 아이스 트레드 표면은 수많은 멀티셀 기포 구조를 갖고 있어 빙판길 위의 물을 빨아들이고 배출하는 기능이 뛰어나다. 또한 멀티셀 기포 구조는 트레드와 눈길, 빙판길에 맞닿는 접지면적을 넓히는 효과를 발휘해 주행과 제동

때 접지력을 높인다. 이 덕분에 블리작 아이스는 브리지스톤 자체 실험에서 기존 겨울용 타이어 모델과 비교해 제동거리가 8% 이상 단축됐다.

발포고무의 멀티셀 구조와 접지력:

타이어 트레드 표면에 있는 미세 기포와 튜브가 도로/빙판 수분 배출성능을 높이고 도로면과의 접촉면적을 넓혀 강력한 접지력을 발휘하게 해준다.



멀티셀 컴파운드의 미세 기포와 튜브가 도로 위 수막을 배출해 향상된 접지력을 발휘한다.

미세기포와 튜브가 배수성능을 높이고 도로표면과의 접촉면적을 넓힌다

기존 모델 대비 25% 길어진 마모수명

브리지스톤은 블리작 아이스의 트레드 블록을 이전 모델보다 더욱 단단하게 설계했다. 트레드 블록의 강성을 높였고, 이 때문에 마찰에 의한 마모 저항성이 높아졌다. 브리지스톤이 기존 모델과 비교해 실시한 자체 실험에서 블리작 아이스의 마모수명이 기존 모델보다 25% 긴 것으로 나타났다. 브리지스톤이 새롭게 개발한 컴파운드 혼합기술도 마모수명 연장에 일조했다.

겨울철에 특히 중요한 타이어 그립력을 강화하기 위해 브리지스톤 블리작 아이스에는 멀티셀 기포 구조의 소재와 함께 새로운 트레드 디자인이 적용됐다. 타이어가 빙판길의 눈과 얼음을 더욱 단단히 움켜쥐려면 노면의 수분 배출 성능을 강화하는 게 필수다. 블리작 아이스는 소재와 디자인 기술로 겨울철 안전 운전엔 필수적인 성능들을 강화했다.



- ❶ 발포고무 멀티셀 기포들이 타이어와 눈길, 빙판길의 접지면적을 최대한 확보합니다.
- ❷ 새롭게 개발한 컴파운드와 더 단단해진 트레드 블록 설계로 마모수명이 길어졌습니다.
- ❸ 새로운 트레드 디자인으로 눈과 얼음을 더욱 단단히 움켜쥐면서 노면 수분을 배출하고 접지력을 높여줍니다.
- ❹ 최적화된 그루브 디자인이 공기 흐름을 개선해 차량 소음을 줄여줍니다.

여기에 더해 최적화된 그루브 디자인을 적용하여 공기 흐름을 개선해 차량의 소음을 감소시킨다. 브리지스톤 블리작 아이스는 정숙성과 안락함을 비롯한 타이어 승차감이 우수한 겨울용 타이어이다.

브리지스톤 코리아 김현영 대표이사는 “브리지스톤의 겨울용 타이어 브랜드 블리작의 최신 모델 블리작 아이스가 국내 소비자들에게 선보입니다. 발포고무 멀티셀 컴파운드와 새로운 트레드 디자인 기술로 만든 블리작 아이스는 이전 모델과 비교해 월등히 뛰어난 제동성과 마모수명을 발휘하는 신제품입니다. 뿐만 아니라 정숙성과 안락함을 강화했습니다. 탁월한 빙판길 성능, 더욱 길어진 마모수명, 승차감이 한층 업그레이드된 브리지스톤 블리작 아이스는 국내 소비자들의 겨울철 안전운전을 위해 주어진 역할을 충실히 수행할 것입니다. 블리작 아이스가 소비자들에게 겨울용 타이어 선택의 폭을 더욱 넓혀주고 더 높은 만족감을 드릴 것입니다.”라고 블리작 아이스에 대한 자신감을

나타냈다.

브리지스톤 블리작 아이스는 휠 사이즈 13 인치부터 19 인치까지, 총 37 개 규격의 제품이 판매된다. 블리작 아이스는 경차부터 소형 및 기아자동차 K5, K7, 현대자동차 소나타, 그랜저, 토요타 캠리, 메르세데스 벤츠 E-클래스, BMW 3 시리즈, 5 시리즈 등과 같은 준중형 이상의 승용차까지 폭넓게 장착될 수 있다.



###