

제426호 (1/2)

국제공인시험기관인정서

기 관 명 : 한국신발·피혁연구소

대 표 자 : 김 성 옥

법 인 등 록 번 호 : 180171-0003843

사업자등록번호 : 605-82-03787

법 인 주 소 : 부산 부산진구 당감동 786-50

사 업 장 소 재 지 : 부산 부산진구 당감동 786-50

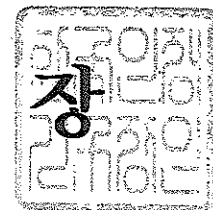
유효 기 간 : 2009년 11월 09일 ~ 2013년 11월 08일

인정분야 및 범위 : 별첨 참조

상기 시험기관을 KS Q ISO/IEC 17025:2006 인정요건 및 국가표준기본법 제23조의 규정에 의거하여 국제공인시험기관으로 인정합니다. 또한 ISO-ILAC-IAF 공동성명(2009.1.8)에 언급된 바와 같이 인정된 분야 및 범위에 대한 기술적 능력과 시험기관 품질경영시스템이 적절함을 인정합니다.

2011년 5월 11일

한 국 인 정 기 구 장



“이면사향기재”

1. 2009. 11. 09 : 최초인정[1.역학시험(1.009 고무와 관련제품)]
2. 2010. 01. 18 : 대표자 변경(유종선→김성옥)
3. 2011. 05. 11 : 추가인정[1.역학시험(1.009 고무와 관련제품), KS M 6519 등 4개 규격]



제426호 (2/2)

1. 역학시험

1.009 고무와 관련제품

규격번호	규격명	시험범위 또는 검출한계
KS M 6782:2009	가황 고무의 인장 시험 방법	아령형 (0 ~ 1 000) N
	인장강도	
KS M 6783:2009	가황 고무의 인열 시험 방법	(0 ~ 1 000) N
KS M 6784:2009	가황 고무 및 열가소성 고무의 경도 시험 방법	0 ~ 100
	6. 듀로미터 경도	
KS M ISO 22654:2008	신발-겔창에 대한 시험 방법- 인장 강도와 신장률	(0 ~ 1 000) N
	인장강도	
KS M 6519:2008	고무 제품 분석 방법	-
	7.1 비중의 측정 7.1.1 수중에 매다는 방법 (액 속에서 계량하는 방법)	
KS M 6695:2001	가황 고무의 균열 성장 시험 방법 (테마티아법)	
KS M 6721:2008	로스 굴곡 시험기를 이용한 절단 성장 시험 방법	
KS M 6782:2009	가황고무의 인장 시험방법	아령형 (0 ~ 1 000) N
	신장률	

끝.



No.426(1/2)

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Name of Laboratory : Korea Institute of Footwear & Leather Technology

Representative : Kim, Seong-Ok

Address of Headquarters : 786-50 Danggam-dong, Busanjin-gu, Busan, Korea

Address of Laboratory : 786-50 Danggam-dong, Busanjin-gu, Busan, Korea

Duration : November 09, 2009 ~ November 08, 2013

Scope of Accreditation

(Scope of Accreditation is described in the accompanying Annex)

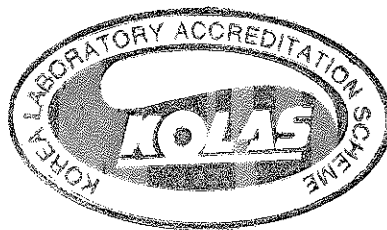
This testing laboratory is accredited in accordance with the recognized International Standard ISO/IEC 17025 : 2005. This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (refer to joint ISO-ILAC-IAF Communique dated 8 January 2009).

May 11, 2011

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Huh. Kyung". The signature is written in a cursive, flowing style.

Administrator,

Korea Laboratory Accreditation Scheme(KOLAS)



No.426(2/2)

01. Mechanical testing

1.009 Rubber and Related Products

Test Method	Standard designation	Test range or Limits of detection
KS M 6782:2009	Tensile testing methods for vulcanized rubber	Dumbbell Type (0 ~ 1 000) N
	Tensile strength	
KS M 6783:2009	Tear testing methods for vulcanized rubber	(0 ~ 1 000) N
KS M 6784:2009	Hardness testing methods for rubber, vulcanized or thermoplastic	0 ~ 100
	6. Shore-type durometer hardness	
KS M ISO 22654:2008	Footwear-Test methods for outsole-Tensile strength and elongation	(0 ~ 1 000) N
	Tensile strength	
KS M 6519:2008	Methods of analysis for rubber goods	-
	7.1 Measurement the specific gravity 7.1.1 Methods of suspend in water (Methods of measuring in water)	
KS M 6695:2001	Testing method of crack growth using Demattia flex-cracking apparatus	
KS M 6721:2008	Testing method of cut growth using ross flexing apparatus	
KS M 6782:2009	Tensile testing methods for vulcanized rubber	Dumbbell Type (0 ~ 1 000) N
	Elongation	

End.