



제63호(1/3)

국제공인시험기관인정서

기 관 명 : 서울특별시 품질시험소

대 표 자 : 차 광 재

법 인 등 록 번 호 : -

사업자등록번호 : 204-83-01171

법 인 주 소 : 서울시 서초구 우면동 15

사 업 장 소 재 지 : 서울시 서초구 우면동 15

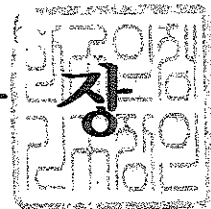
유효 기 간 : 2011년 12월 1일 ~ 2015년 11월 30일

인정분야 및 범위 : 별첨

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 12월 1일

한 국 인 정 기 구 장



"이면기재사항"

1. 1997. 08. 06 : 최초인정
2. 1998. 04. 13 : 인정분야 재분류(6항목)
3. 1998. 05. 28 : 대표자 변경(김병하→조인원)
4. 1999. 10. 20 : 대표자 변경(조인원→유오식)
5. 2000. 04. 25 : 대표자 변경(유오식→이익주)
6. 2001. 04. 03 : 추가인정(11항목)
7. 2002. 01. 03 : 추가인정(9항목)
8. 2002. 03. 26 : 대표자 변경(이익주→송득범)
9. 2002. 08. 06 : 갱신인정(30항목)
10. 2003. 07. 22 : 대표자 변경(송득범→고승주)
품질부책임자 및 기술(부)책임자 변경
11. 2005. 02. 17 : 대표자 변경(고승주→김인환)
12. 2005. 09. 26 : 대표자 변경(김인환→이원탄) 및 분류기준 개편에 따른 재교부
13. 2007. 06. 14 : 대표자 변경(이원탄→송근백), KS A ISO/IEC 17025 : 2006 및
공인기관인정제도운영요령 개정에 따른 인정서 재발급
14. 2007. 09. 14 : 갱신인정
15. 2007. 01. 14 : 대표자 변경(→ 이성혁)
16. 2008. 10. 02 : 대표자 변경(이성혁 →강민수)
17. 2009. 12. 15 : 인정항목 반납(1.003 시멘트 및 관련제품 KS F 2401 : 2002 외
5개 항목, 2.014 시멘트 및 관련제품 KS M 5000 : 2003 외 1개 규격)
18. 2010. 01. 21 : 대표자 변경(강민수 → 차광재)
19. 2011. 12. 01 : 갱신인정



제63호(2/3)

1. 역학시험

1.001 금속 및 관련제품

규격번호	규격명	시험범위 또는 검출한계
KS B 0802 : 2003	금속 재료 인장 시험 방법	최고 1 600 kN
KS B 0804 : 2001	금속 재료 굽힘 시험	최고 1 600 kN

1.003 시멘트 및 관련제품

규격번호	규격명	시험범위 또는 검출한계
KS F 2405 : 2010	콘크리트의 압축 강도 시험 방법	최고 2 400 kN
KS F 2408 : 2000	콘크리트의 휨강도 시험방법	최고 240 kN
KS F 2423 : 2006	콘크리트의 쪼갬 인장 강도 시험 방법	최고 2 400 kN
KS F 4002 : 2008	속빈 콘크리트 블록	최고 1 600 kN
KS F 4004 : 2008	콘크리트 벽돌	최고 2 400 kN
KS F 4006 : 2004	콘크리트 경계 블록	최고 240 kN
KS F 4011 : 2006	철근 콘크리트 케이블 트로프	최고 240 kN
KS F 4419 : 2009	보차도용 콘크리트 인터록킹 블록	최고 240 kN
KS L 5102 : 2001	수경성 시멘트의 표준 주도 시험 방법	최고 50 mm
KS L 5110 : 2001	시멘트의 비중 시험 방법	최고 269 mL

1.006 토질 및 관련제품

규격번호	규격명	시험범위 또는 검출한계
KS F 2306 : 2000	흙의 함수비 시험 방법	최저 1 %, 최고 500 %
KS F 2308 : 2006	흙의 밀도 시험 방법	최저 2.5 g/cm ³ , 최저 2.9 g/cm ³



제63호(3/3)

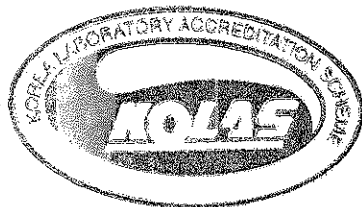
1.009 고무와 관련제품

규격번호	규격명	시험범위 또는 검출한계
KS F 4911 : 2007	합성 고분자계 방수 시트	
	6.3 치수	최고 300 mm
	6.5 인장성능	최고 10 kN
	6.6 인열성능	최고 10 kN
	6.8 가열 신축성상	최고 300 mm

1.016 건설 및 전자재

규격번호	규격명	시험범위 또는 검출한계
KS F 2353 : 2010	다져진 역청 혼합물의 겉보기 비중 및 밀도 시험방법(파라핀으로 피복한 공시체)	최저 1.9 g/cm ³ , 최고 2.6 g/cm ³
KS F 2367 : 2006	다져진 역청 포장용 혼합물 시료의 두께 (또는 높이) 측정 방법	최고 20 cm
KS F 2446 : 2000	다져진 역청 혼합물의 겉보기 비중 및 밀도 시험방법(표면건조 포화상태 의 공시체)	최저 1.9 g/cm ³ , 최고 2.6 g/cm ³

끝.



No. 63(1/3)

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Name of Laboratory : Seoul Metropolitan Government(Quality Inspection Office)

Representative : Cha, Kwang-Jae

Address of Headquarters : 15, Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul, Korea

Address of Laboratory : 15, Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul, Korea

Duration : December 1, 2011 ~ November 30, 2015

Scope of Accreditation

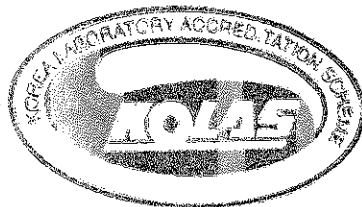
(Scope of Accreditation is described in the accompanying Annex)

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).

Dec. 1, 2011

Administrator,

Korea Laboratory Accreditation Scheme(KOLAS)



No. 63(2/3)

1. Mechanical Test

1.001 Metal and related products

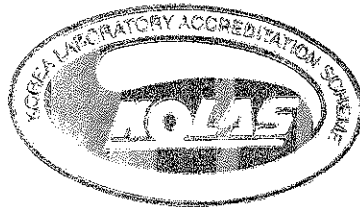
Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
KS B 0802 : 2003	Method of tensile test for metallic materials	Max 1 600 kN
KS B 0804 : 2001	Metallic materials - Bend test	Max 1 600 kN

1.003 Cement and related products

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
KS F 2405 : 2010	Method of test for compressive strength of concrete	Max 2 400 kN
KS F 2408 : 2000	Method of test for flexural strength of concrete	Max 240 kN
KS F 2423 : 2006	Method of test for splitting tensile strength of concrete	Max 2 400 kN
KS F 4002 : 2008	Hollow concrete blocks	Max 1 600 kN
KS F 4004 : 2008	Concrete bricks	Max 2 400 kN
KS F 4006 : 2004	Concrete curbs	Max 240 kN
KS F 4011 : 2006	Reinforced concrete cable troughs	Max 240 kN
KS F 4419 : 2009	Concrete interlocking block for side walk and road	Max 240 kN
KS L 5102 : 2001	Testing method for normal consistency of hydraulic cement	Max 50 mm
KS L 5110 : 2001	Testing method for specific gravity of hydraulic cement	Max 269 mL

1.006 Soil and related products

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
KS F 2306 : 2000	Test method for water content of soils	Min 1 %, Max 500 %
KS F 2308 : 2006	Test method for density of soil particles	Min 2.5 g/cm ³ , Max 2.9 g/cm ³



No. 63(3/3)

1.009 Rubber and related products

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
KS F 4911 : 2007	Waterproofing sheets of synthetic polymer	
	6.3 Dimension	Max 300 mm
	6.5 Tensile strength	Max 10 kN
	6.6 Tearing strength	Max 10 kN
	6.8 Heating length stability modulus	Max 300 mm

1.016 Construction and related products

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
KS F 2353 : 2010	Testing method for bulk specific gravity and density of compacted bituminous mixtures using paraffin-coated specimens	Min 1.9 g/cm ³ , Max 2.6 g/cm ³
KS F 2367 : 2006	Testing method for thickness or height of compacted bituminous paving mixture specimens	Max 20 cm
KS F 2446 : 2000	Testing method for bulk specific gravity and density of compacted bituminous mixtures using saturated surface dry specimens	Min 1.9 g/cm ³ , Max 2.6 g/cm ³

End.