

## KOLAS 공인시험기관 인정서

### 사단법인 패션산업시험연구원

인 정 번 호 : KT892

법 인 등 록 번 호 : 214921-0003476  
(또는 고유번호)

사 업 장 소 재 지 : (소재지)전라북도 익산시 낭산면 산단구평길 102-35

최 초 인 정 일 자 : 2020년 03월 11일

인 정 유효 기 간 : 2020년 03월 11일 ~ 2024년 03월 10일

인정분야 및 범위 : 별첨

발 행 일 : 2021년 08월 05일

상기 기관을 국가표준기본법 제23조, 적합성평가 관리 등에 관한 법률 제8조 및 KS Q ISO/IEC 17025:2017에 의거하여 KOLAS 공인시험기관으로 인정합니다. 또한 ISO-ILAC-IAF 공동성명에 언급된 바와 같이 인정된 분야 및 범위에 대한 기술적 능력과 시험기관의 품질경영 시스템이 적절함을 인정합니다.



한국인정기구  
(Korea Laboratory Accreditation Scheme)



# Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT892호

## 02. 화학시험

### 02.034 유아용품

규격번호	규격명	시험범위	사업장	현장시험
BS EN 12472:2020	Method for the simulation of accelerated wear and corrosion for the detection of nickel release from coated items	0.1 µg/cm <sup>2</sup> /week 이상	소재지	N
BS EN 1811:2011+A1:2015	Reference test method for release of nickel from all post assemblies which are inserted into pierced parts of the human body and articles intended to come into direct and prolonged contact with the skin	0.1 µg/cm <sup>2</sup> /week 이상	소재지	N
CPSC-CH-E1001-08.3	Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Children's Metal Products (Including Children's Metal Jewelry) 1. Total Pb in metals - digestion of sample B. Microwave Method II. Total Pb in metals Analysis ICP-Operating Procedures and Quality Control Measures	10 mg/kg 이상	소재지	N
CPSC-CH-E1002-08.3	Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Nonmetal Children's Products	10 mg/kg 이상	소재지	N
KS K 0853:2017	피부에 접촉되는 제품에서 방출되는 니켈 측정 시험방법: 교체 노출법	0.1 µg/cm <sup>2</sup> /week 이상	소재지	N
KS K 0854:2017	코팅물에서 방출되는 니켈을 측정하기 위한 마모와 부식 시험방법: 교체 노출법	0.1 µg/cm <sup>2</sup> /week 이상	소재지	N

끝.



# Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT892호

## 01. 역학시험

### 01.013 물리적 시험

규격번호	규격명	시험범위	사업장	현장 시험
ASTM B117-19	Standard Practice for Operating Salt Spray (Fog) Apparatus	(0.001 ~ 2) g, 육안	소재지	N
ISO 3497:2000	Metallic coatings - Measurement of coating thickness - X-ray spectrometric methods	도금두께 (0.01 ~ 9) $\mu\text{m}$	소재지	N
ISO 3882:2003	Metallic and other inorganic coatings - Review of methods of measurement of thickness 4.4 X-ray spectrometric methods, ISO 3497	도금두께 (0.01 ~ 9) $\mu\text{m}$	소재지	N
ISO 9227:2017	Corrosion tests in artificial atmospheres - Salt spray tests 5.2.2 Neutral salt spray test	(0.001 ~ 2) g, 육안	소재지	N
KS D 0246:2016	도금 두께 시험 방법 9. 형광 X선식 시험 방법	도금두께 (0.01 ~ 9) $\mu\text{m}$	소재지	N
KS D 9502:2020	염수 분무 시험방법(중성, 아세트산 및 캐스분무 시험) 7.2.1 중성 염수 분무 시험	(0.001 ~ 2) g, 육안	소재지	N
KS D ISO 3497:2000	금속 도금 - 도금 두께 시험 방법 - X선 분광 광도법	도금두께 (0.01 ~ 9) $\mu\text{m}$	소재지	N
KS D ISO 3882:2003	금속 및 기타 무기질 피막 - 두께 측정방법 4.4 형광 X선식 시험방법	도금두께 (0.01 ~ 9) $\mu\text{m}$	소재지	N