



시험 성적서

Test Certificate

한국유리공업(주) 기술연구소
573-879 전북 군산시 소룡동 77 TEL (063) 460-1300 FAX (063) 467-2762

성적서번호	20130726	접 수 일	2013-07-09	시험기간	2013-07-09 ~ 2013-07-26
의뢰처	한화 L & C			의뢰인	문영환
주 소	(339-940) 세종시 부강면 부강리 801번지			용 도	품질관리용
시 료 명	한화 Solar Film(건축용) 품명 : HR495		시험항목	광학특성	

페이지(1)/(총 1)

시험 결과

1. 시험방법 : 아래 참조
2. 시험장비 : 1) FT-IR, Spectrophotometer, Nicolet, 6700, U.S.A.
2) UV-VIS-NIR Spectrophotometer, Perkin-Elmer, Lambda 9 & 1050, U.S.A.
3. 시험환경 : 온도 : 최저 20 °C, 최고 25 °C, 습도 : 최저 40 % R.H., 최고 50 % R.H.
4. 시험결과 :

시험항목	단위	ISO 9050	KS L 2514
총 태양에너지 차단율 (TSER)	%	56.9	53.1

* 필름 접합면 : 2면(실내측)

	단위	중가계수 미적용	중가계수 적용			
			ISO 9050	KS L 2016	JIS A 5759	KS L 2514
투과율 (781~2500nm)	T%	10.1	10.1	9.8	10.1	9.7

' 끝 '

확 인	작성자	승인자
	성 명 : 김신애,허지영	직 위 : 기술책임자 성 명 : 박동영

2013 년 07 월 26 일

한국유리공업(주) 기술연구소 소장



1. 위 성적서는 의뢰자가 제시한 시료에 대하여 시험된 결과입니다.
2. 위 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 본 시험성적서에 기재된 용도 이외의 사용을 금합니다.