



시험성적서

1. 성적서 번호 : CT20-115413K
2. 의뢰자
 - 업체명 : 주식회사 신아이앤에스(Sin a e&s)
 - 주소 : 전라남도 여수시 소라면 여순로 147 (대포리)
3. 시험기간 : 2020년 10월 08일 ~ 2020년 10월 26일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : Cool Running - CR
6. 시험방법
 - (1) KS M 6010:2014

확인	작성자명	이정운	이정운	기술책임자명	박동협	박동협
비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다. 3. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.re.kr)에서 확인 가능합니다.						

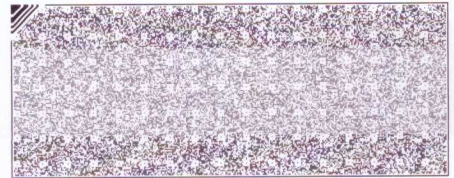
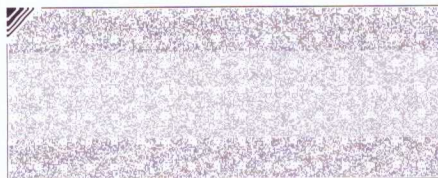
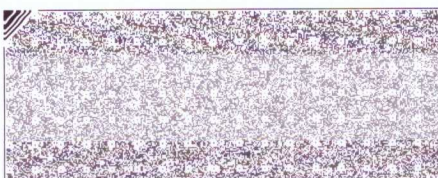
2020년 10월 26일

한국건설생활환경시험연구원장



결과문의 : 21594 인천광역시 남동구 소재로 628 ☎ (032)460-5163

총 2페이지 중 1페이지



시험성적서

성적서번호 : CT20-115413K

7. 시험결과

1) Cool Running - CR

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비 고
주도	K.U	(1)	111	(25 ± 0.5) °C
비휘발분(도료 중의 %)	%	(1)	52	(105 ± 2) °C, 1 h
안료분(도료 중의 %)	%	(1)	34	-
고화 건조 시간	min	(1)	30	(23 ± 1) °C, (50 ± 4) % R.H.
45 °, 0 ° 확산 반사율	%	(1)	93	(23 ± 2) °C, (50 ± 5) % R.H.
은폐율	%	(1)	99	(23 ± 2) °C, (50 ± 5) % R.H.
내세척성	회	(1)	1 000 이상	-
열안정성 - 외관	-	(1)	기준에 적합	-
열안정성 - 주도 변화	K.U	(1)	5	(25 ± 0.5) °C
냉동안정성 - 외관	-	(1)	기준에 적합	-
냉동안정성 - 주도 변화	K.U	(1)	6	(25 ± 0.5) °C
냉동안정성 - 내세척성	회	(1)	1 000 이상	-
적신 도막 은폐율	%	(1)	99	(23 ± 2) °C, (50 ± 5) % R.H.
용기 내에서의 상태	-	(1)	기준에 적합	-
내알칼리성	-	(1)	기준에 적합	-

----- 끝 -----

