

시험성적서

1. 성적서 번호 : CT16-020111
2. 의뢰자
 - 업체명 : (주)대산화학
 - 주소 : 충청남도 서산시 대산읍 죽엽로 413-111 (대산읍)
3. 시험기간 : 2016년 02월 15일 ~ 2016년 02월 29일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : RPMA(PG 70-22)
6. 시험방법

(1) KS M 2252 : 2007	(2) KS M 2250 : 2007
(3) KS M 2201 : 2007	(4) KS F 2389 : 2004
(5) KS F 2393 : 2009	(6) KS F 2390 : 2009
(7) KS M ISO 2592 : 2007	(8) KS F 2392 : 2004
(9) KS M 2259 : 1980	

확인	작성자 성명	정승호		기술책임자 성명	전수용	
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.						

2016년 02월 29일
한국건설생활환경시험연구원장



인천경기지원 : 215-91 인천광역시 남동구 담방로 85 032-460-5100
결과문의 : 인천경기지원 ☎ (032)460-5112

시험성적서

성적서번호 : CT16-020111

7. 시험결과

1) RPMA(PG 70-22)

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비 고
침입도(25 ℃)	1/10 mm	(1)	49	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
연화점	℃	(2)	54	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
밀도(15 ℃)	kg/m³	(3)	1 034	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
공용성 등급(Performance Grade)	-	(4)	PG 70-22	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
G*/sinδ at 70 ℃ (Original)	kPa	(5)	1.68	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
G*/sinδ at 70 ℃ (after RTF0)	kPa	(5)	3.46	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
G*×sinδ at 28 ℃ (after PAV)	kPa	(5)	2 180	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
Stiffness at -12 ℃	MPa	(6)	148	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
m-value at -12 ℃	-	(6)	0.31	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
인화점	℃	(7)	336	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
점도(135 ℃)	Pa·s	(8)	1.1	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.
질량손실(after RTF0)	%	(9)	-0.08	(25 ± 3) ℃ (45 ± 10) % R.H.

---- 이 하 여 백 ----