



# 시험성적서

1. 성적서번호 : CT18-022049

2. 의뢰자

○ 업체명 : 한성우레탄(주)

○ 주소 : 경기 파주 광탄 분수3 48-5

3. 시험기간 : 2018년 02월 12일 ~ 2018년 03월 19일

4. 시험성적서의 용도 : 품질관리

5. 시료명 : 연질발포지수제(HS-1000)

6. 시험방법

(1) KS M 3705:2015

(2) 의뢰자 제시 방법(KS F 2433:2014 준용)

7. 시험결과

1) 연질발포지수제(HS-1000)

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고
점도	mPa · s	(1)	139	(23 ± 1) °C (50 ± 5) % R.H.
비중(비중컵법)	-	(1)	1.07	(23 ± 2) °C (50 ± 5) % R.H.
팽창률	%	(2)	1.005	(23 ± 2) °C (50 ± 5) % R.H.
인장 전단 접착 강도	N/mm <sup>2</sup>	(1)	1	(23 ± 2) °C (50 ± 10) % R.H.

※ 팽창률 배합비(질량비) - [수지 : 물 = 2 : 1]

※ 점도, 비중 시험은 의뢰자가 제공한 일액형 수지로만 시험한 결과임

※ 인장전단접착강도 시험은 의뢰자가 제작하여 제공한 시험편에 대한 시험 결과임

※ 팽창률 시험은 의뢰자의 요청에 따라 KS F 2433:2014 의 시험방법에 따라 시험한 결과임

※ 브룩필드 점도계[Spindle LV No. 2, 15 r/min]

—— 이 하 여 백 ——

확인	작성자 성명	고상웅	S.W. Ko	기술책임자 성명	신홍철	
----	-----------	-----	---------	-------------	-----	--

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.

2018년 03월 19일

한국건설생활환경시험연구원장



건설방재/에너지환경사업본부 : 28115 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73 오창과학단지 내 043-718-9005

결과문의 : 건설재료시험센터 ☎ (043)210-8953

