



TEST REPORT

우 404-817 인천광역시 서구 가좌3동 539-8

TEL (032)5709-700

FAX (032)575-5613

성적서번호 : TAS-036794

접수 일자 : 2011년 10월 26일

대표자 : 조달호

시험완료일자 : 2012년 02월 06일

업체명 : 한국다우코닝(주)

주소 : 서울시 강남구 삼성동 159-1 무역회관 16층

시료명 : 건축용실링재(G-20HM:DC 3362HD Insulation Glass Sealant)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
슬럼프(가로)	mm	-	0	KS F 4910 : 2010
슬럼프(세로)	mm	-	0	KS F 4910 : 2010
탄성복원성	%	-	94	KS F 4910 : 2010
인장특성(인장응력:23℃)	N/mm ²	-	0.5	KS F 4910 : 2010
인장특성(인장응력:-20℃)	N/mm ²	-	0.7	KS F 4910 : 2010
일정신장하에서의 접착성(23℃)	-	-	이상없음	KS F 4910 : 2010
일정신장하에서의 접착성(-20℃)	-	-	이상없음	KS F 4910 : 2010
압축가열·인장냉각후의 접착성	-	-	이상없음	KS F 4910 : 2010
인공광 노출후의 접착성	-	-	이상없음	KS F 4910 : 2010
수중침적후의 일정 신장하에서의 접착성	-	-	이상없음	KS F 4910 : 2010
압축응력	N/mm ²	-	0.4	KS F 4910 : 2010
부피손실	%	-	4	KS F 4910 : 2010

* 배합비(무게비)
주제:경화제=10:1

용도 : 품질관리용

비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

Sung-Bong Choi

시험원 : 최성봉
Tel : 032-570-9641

Eon-Kyu Park

기술책임자 : 박언규
E-mail : ukp@ktr.or.kr

2012년 02월 06일

KTR 한국화학융합시험연구원장

