



한국건자재시험연구원

시험(검사)성적서

접수번호 : TE 03-2246

접수일자 : 2003. 06. 11

신청인 : 동양관셀공업(주) 권오봉

주소 : 경기도 양주군 남면 상수리 17-21번지

시료명 : 미세칼을 브라운관(90K 50 mm)

시험결과

시험항목	결과	시험방법
두께(mm)	53	KS L 9102-197
밀도(kg/m ³)	89	
열간수축온도(°C)	745	
열전도율 (W/m·K) 평균온도 70 °C	0.042	

* 시험성적서 이북무적 : 품질관리용

원본대조필

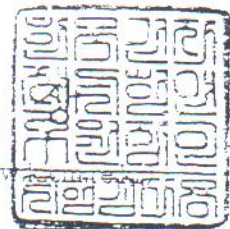
비고 : 1. 이 시험성적서는 원본자가 표시한 시트 및 시트번호로 시험한 결과이므로 본원 이외의 사용을 금합니다.

담당자 : 함승득 (02) 3415-3815, 3807

2003년 06월 19일

한국건자재시험연구원

(주소 : 서울 서초구 서초3동 1465-4, 전화 : 3415-3886 ~3, URL : www.kbri.go.kr)



KOREA INSTITUTE OF CONSTRUCTION MATERIALS

TEST(INSPECTION) REPORT

Application No. : TE 03-2246

Application Date : 2003. 06. 11

Applicant : Dongyang Panel Industry Co., Ltd.
Mr. O B Kwon

Address : 17-21, Sangsu-ri, Nam-myun,
Yangju-kwun, Kyonggy Province

Specimen : Rockwool Insulation Board
(90K 50mm)

TEST RESULT

Test Items		Result	Test method
Thickness(mm)		53	KS L 9102-'97
Density (kg/m ³)		89	
Heat Shrinkage Temperature(°C)		745	
Thermal Conductivity(W/m.K)	Average Temperature 70°C	0.042	

- The Purpose of test report : Quality Management

Remark : 1. This test report is a result from the test by the specimen provided by applicant and it is not allowed to be used for other purpose except above usage.

Tester : Choi, Yong-muk (02)3415-8815, 8807

JUNE 19, 2003

CHIEF OF KOREA INSTITUTE OF CONSTRUCTION MATERIALS

(Add : 1465-4, Seocho3-dong, Seocho-gu, Seoul Tel : 3415-8886~8, URL : www.kicm.re.kr)



한국건자재시험연구원

시험(검사)성적서

접수번호 : TE 03-2245

접수일자 : 2003. 06. 11

신청인 : 동양판넬공업(주) 권 오 봉

주소 : 경기도 양주군 남면 상수리 17-21번지

시료명 : 미세탈을 브은판(90K 75 mm)

시 험 결 과

시험항목	결과	시험방법
두께(mm)	79	KS L 9102-97
밀도(kg/m ³)	93	
열간수축온도(°C)	748	
열전도율 (W/m·K)	0.041	
평균온도 70 °C		

* 시험성적서 이용목적 : 품질관리용.

일본대조필

비 고 : 1. 이 시험성적서는 의뢰자가 적시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과이므로 본장이외의 사용을 금합니다.

담당자 : 최 승 투 (02) 3415-3815, 8807

2003 년 06 월 19 일

한국건자재시험연구원

(주소 : 서울 서초구 서초3동 1465-4, 전화 : 3415-8886~8, URL : www.kktr.or.kr)



KOREA INSTITUTE OF CONSTRUCTION MATERIALS

TEST(INSPECTION) REPORT

Application No. : TE 03-2245

Application Date : 2003. 06. 11

Applicant : Dongyang Panel Industry Co., Ltd.
Mr. O B Kwon

Address : 17-21, Sangsu-ri, Nam-myun,
Yangju-kwun, Kyonggy Province

Specimen : Rockwool Insulation Board
(90K 75mm)

TEST RESULT

Test Items		Result	Test method
Thickness(mm)		79	KS L 9102-'97
Density (kg/m ³)		93	
Heat Shrinkage Temperature(°C)		748	
Thermal Conductivity(W/m.K)	Average Temperature 70°C	0.041	

- The Purpose of test report : Quality Management

Remark : 1. This test report is a result from the test by the specimen provided by applicant and it is not allowed to be used for other purpose except above usage.

Tester : Choi, Yong-muk (02)3415-8815, 8807

JUNE 19, 2003

CHIEF OF KOREA INSTITUTE OF CONSTRUCTION MATERIALS

(Add : 1465-4, Seocho3-dong, Seocho-gu, Seoul Tel : 3415-8886~8, URL : www.kicm.re.kr)



한국건자재시험연구원

시험(검사)성적서

접수번호 : TE 03-2244

접수일자 : 2003. 06. 11

신청인 : 동양판넬공업(주) 권 오 봉

주소 : 경기도 양주군 남면 상수리 17-21번지

시료명 : 미네랄울 브라운판(90K 100 mm)

시 험 결 과

시험항목	결과	시험방법
두께(mm)	100	KS L 9102-'97
밀도(kg/m ³)	90	
열간수축온도(°C)	744	
열전도율 (W/m·K)	0.042	
평균온도 70 °C		

* 시험성적서 이용목적 : 품질관리용.

원본대조필



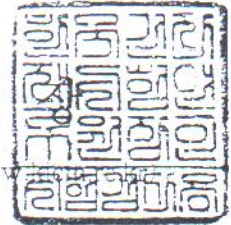
비 고 : 1. 이 시험성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과이므로 목적 이외의 사용을 금합니다.

담당자 : 최 용 득 (02) 3415-8815, 8807

2003 년 06 월 19 일

한국건자재시험연구원

(주소 : 서울 서초구 서초3동 1465-4, 전화 : 3415-8886~8, URL : www.kktr.or.kr)



KOREA INSTITUTE OF CONSTRUCTION MATERIALS

TEST(INSPECTION) REPORT

Application No. : TE 03-2244

Application Date : 2003. 06. 11

Applicant : Dongyang Panel Industry Co., Ltd.
Mr. O B Kwon

Address : 17-21, Sangsu-ri, Nam-myun,
Yangju-kwun, Kyonggy Province

Specimen : Rockwool Insulation Board
(90K 100mm)

TEST RESULT

Test Items		Result	Test method
Thickness(mm)		100	KS L 9102-'97
Density (kg/m ³)		90	
Heat Shrinkage Temperature(°C)		744	
Thermal Conductivity(W/m.K)	Average Temperature 70°C	0.042	

- The Purpose of test report : Quality Management

Remark : 1. This test report is a result from the test by the specimen provided by applicant and it is not allowed to be used for other purpose except above usage.

Tester : Choi, Yong-muk (02)3415-8815, 8807

JUNE 19, 2003

CHIEF OF KOREA INSTITUTE OF CONSTRUCTION MATERIALS

(Add : 1465-4, Seocho3-dong, Seocho-gu, Seoul Tel : 3415-8886~8, URL : www.kicm.re.kr)