

Epoxy Tile Joint Filler 5 Kg

Description : It is a solvent-free, water-wipeable, epoxy-based R2 and RG2 grade adhesive and multi-purpose

repair mortar with high adhesion strength developed for vibrating system tile applications in

industrial facilities.

Product Code : W065-00000EYDD

Areas of Use : Food Industry (Meat, Fish, Milk, Dairy Products, Bakery Products, Oil, Food, Beverage, etc.)

Healthcare Industry (Hospitals, Laboratories, Pharmaceutical Manufacturing & Storage),

Chemical, Petrochemical, Automotive, Cosmetic Industry, Logistics and Transportation, Tourism,

Shopping Centers and Supermarkets, etc.

Method of Application It should be mixed for 3-4 minutes, by means of a hand mixer with low speed, until it becomes

homogeneous. Combing and grouting are carried out with a steel and rubber trowel.

Color : Gray

Weight and Packaging In tin bucket A+B 5 Kg. Mixture A 4,5 Kg. - Mixture B 0,5 Kg 80x120 Cm. 400 Kg/Pallet

: Shipped in boxes or on pallets depending on quantity.

Shelf Life : 1 year from the date of production if stored in its original unopened package, in a dry and

moisture-free environment between +5 and +25°C. Avoid exposing to sunlight.

Product Specifications

Initial shear-adhesion force: 11,4 N/mm²

Shear-adhesion force after immersion in water: 13,9 N/mm²

Shear-adhesion force after thermal shock: 7,0 N/mm²

Report Evaluation Date : 18.09.2019

Report Date / Number : 09.09.2019/487467







TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

TSE DENEY VE KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI

HEADSHIP OF TSE TEST AND CALIBRATION CENTER

Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Ankara Müdürlüğü

Building Materials Laboratory Directorate

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği(305/2011/AB)

Construction Products Regulation(305/2011/EU)

TALEP NO: 348531-2

Request No.

ONAYLANMIŞ KURULUŞ : 1783

NOTIFIED BODY : 1783

TS EN 12004:2007+A1:2013 (EN 12004:2007+A1:2012) KARO YAPIŞTIRICILARI TİP TEST RAPORU

TYPE TEST REPORT FOR ADHESIVES FOR TILES IN ACCORDANCE WITH TS EN 12004:2007+A1:2013 (EN 12004:2007+A1:2012)

Talep Eden

: FAVO HİJYEN BORDÜR ÜRETİMİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Applicant

Markası/Modeli

Trade mark/Model

Ürün Tanımı

Product description

:FAVO EPOXÍ W065

: Kayma özelliği azaltılmış geliştirilmiş reaksiyon reçine yapıştırıcı

: R2T, Improved reaction resin adhesive with reduced slip

Ürün Özellikleri / Product Specifications

Başlangıç kesme yapışma kuvveti.....: 11,4 N/mm² initial shear adhesion strenath:

shear adhesion strength after thermal shock:

Rapor Değerlendirme Tarihi

: 18.09.2019

Date of Issue

Rapor Tarihi/Numarası

: 09.09.2019/487468

Report Date/No.

CE

Onaylayan Approved

Musa ÇAKIR

Yapı Malz. Lab. Ankara Müdürü

Bu rapor 2 sayfadır ve kısmen çoğaltılamaz. This report is composed of 2 pages and cannot be copied partially.

Adres(Adress): Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA Tel: +90 312 416 65 28 Faks: +90 312 416 66 18 e-posta meakir@tse.org.trweb: www.tse.org.tr

NU

TALEP NO:348531-2

Request No.

1. GİRİŞ

INTRODUCTION

Bu sınıflandırma raporu Karo Yapıştırıcı ürününe TS EN 12004:2007+A1:2013 (EN 12004:2007+A1) standarda göre hazırlanmıştır.

This type test report for adhesives for tiles has been prepared in accordance with TS EN 12004:2007+A1:2013 (EN 12004:2007+A1:2012)

2. ÜRÜN TANIMI

PRODUCT DESCRIPTION

R2T, Kayma özelliği azaltılmış geliştirilmiş reaksiyon reçine yapıştırıcı

R2T, Improved reaction resin adhesive with reduced slip

3. DENEY RAPORLARI

TEST REPORTS

Laboratuvar Adı	Talep Eden Applicant	Rapor Tarih/No	Standart
Name Of Laboratory		Report Date/No	Standart
Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Ankara Müdürlüğü Ankara Building Materials Laboratory Directorate	FAVO HİJYEN BORDÜR ÜRETİMİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	09.09.2019/487468	TS EN 12004:2007+A1:2013 Yapıştırıcılar-Karo Yapıştırıcılar-Özellikler, Uygunluk Değerlendirmesi, Sınıflandırma ve Gösteriş TS EN 12004:2007+A1:2013 Adhesives for tiles - Requirements, evaluation of conformity, classification and designation

4. KISITLAMALAR

RESTRICTIONS

4.1 Ürün Tip Test Raporunun geçerlilik dönemi ile ilgili kısıtlamalar.

Restrictions About Validity Period of the Product Type Test Repord.

Ürün Tip Test raporu ürün özellikleri değişmemek şartıyla geçerlidir.

Product Type Test Report is valid as long as product characteristics stay unchanged.

4.2 Uyarılar

Warnings

Sonuçlar tanımlanan numuneler için geçerlidir.

Bu rapor ürün belgesi veya tip onay belgesi değildir.

This test report represents only tested sample(s).

Shall not be used as Product Certificate and Type Approval Certificate.

Hazırlayan

Person in charge of tests

Tahsin Bilge MERCAN
Teknik Sef

Technical Chief

Onaylayan Approved by

Musa ÇAKIR

Yapı Malzemeleri Laboratuvarı

Ankara Müdürü

Laboratory Manager



TÜRKAK - TÜRK AKREDİTASYON KURUMU tarafından akredite Accredited by TÜRKAK

TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Ankara Müdürlüğü

Adres: Necatibey Cad. No. 112 06100 Bakanlıklar Cankaya/ ANK AR A Tel:+90 (312) 416 65 28 Fax: +90 (312) 416 66 18 E-posta:insaatlab@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr





HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER CONSTRUCTION MATERIALS LABORATORY (ANKARA)

Address: Necatibey Cad. No.112 06100 Bakanlıklar Çankaya/ ANKARA Tel: +90 (312) 416 65 28 Fax: +90 (312) 416 66 18 E-mail:insaatlab@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr

MUAYENE VE DENEY RAPORU TEST REPORT

AB-0001-T

487468

09-19

Deneyi Talep Eden/Firma

(Adı, Adresi, Şehir vb.)

Requesting/Customer (Name, Adress, City etc.)

FAVO HİJYEN BORDÜR ÜRT. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.

(M.SÍNAN MERKEZ MAH. ESKÍ SÍLÍVRÍ CAD. NO: 4 ÍC KAPI NO: 1

BÜYÜKÇEKMECE -İSTANBUL)

Deney Talep Tarihi/No

01.08.2019 / 334645

Order Date / No

Numunenin Tanımı

(No,Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)

522087,, "FAWO EPOXI W065" MARKALI, , R2, GELIŞTİRİLMİŞ REAKSIYON RECİNE ESASLI YAPIŞTIRICI NUMUNESİ, , 10.00 kilogram

Sample Description(No, Type, Mark, Model

elc.)

Numune Kabul Tarihi

Test Item Receipt Date

01.08.2019

Deneylerin Yapıldığı Tarih

Date of Test

08.08.2019 - 09.09.2019

Uygulanan Standard / Metod

TS EN 12004:2007+A1:2013-04:2013-04 YAPISTIRICILAR - KARO YAPIŞTIRICILARI - ÖZELLİKLER, UYGUNLUK DEĞERLENDİRMESİ,

SINIFLANDIRMA VE GÖSTERİLİS

Applied Standard/Method

Raporun Sayfa Sayısı

Number of pages of the report

Açıklamalar

ÖZEL İNCELEME

Remarks

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Acency (TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognation of test reports.

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Bu rapor özel deney talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir. Partiyi temsil etmez, ayrıca ilan, reklam ve ihalelerde uygunluk belgesi niteliğinde kullanılamaz.

This test report was prepared upon customer's request, can not be used as certificate of conformity to standards, does not represent a batch and can not be used as conformity document for advertisements and procurements.

Mühür

Farih Date

NO ARTLARIENS A

Deney Sorumlusu Person in f e of tests

> Melih ENGIN Deney Personeli Testing Expert

Kontrol Eden

eviewer

Teknik Set

Technical Chief

Laboraturar Müdürü Laboratory Manager

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir Bu rapor, sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate

1.4B-D-FR-36 22.07 2019-5

1/2

Onaylayan

AB-0001-T 487468

09-19

MUAYENE - DENEY SONUÇLARI TEST RESULTS

Deney Ortam Şartları:

Sıcaklık: 22,8 C° Nem: %46,7

ISTENEN ÖZELLİK	DENEY YÖNTEMİ	BULUNAN	
		1) 13,4 N/mm ²	6) 10,2 N/mm ²
*Başlangıç kesme yapışma kuvveti	TS EN 12003	2) 8,3 N/mm ²	7) 13,5 N/mm ²
	1	3) 11,2 N/mm ²	8) 9,2 N/mm ²
		4) 12,7 N/mm ²	9) 11,8 N/mm ²
		5) 9,6 N/mm ²	10) 14,0 N/mm ²
*Suya daldırdıktan sonra kesme yapışma kuvveti	TS EN 12003	1) 14,9 N/mm ²	6) 11,6 N/mm ²
		2) 16,0 N/mm ²	7) 14,2 N/mm ²
	1	3) 10,5 N/mm ²	8) 12,8 N/mm ²
		4) 13,7 N/mm ²	9) 15,6 N/mm ²
		5) 15,5 N/mm ²	10) 14,3 N/mm ²
*Isıl şıktan sonra sonra kesme yapışma kuvveti	TS EN 12003	1) 7,0 N/mm ²	6) 6,2 N/mm ²
		2) 6,7 N/mm ²	7) 7,3 N/mm ²
		3) 7,5 N/mm ²	8) 5,5 N/mm ²
		4) 6,9 N/mm ²	9) 6,5 N/mm ²
		5) 8,1 N/mm ²	10) 7,8 N/mm ²
NOT:		TÜM NUMUNELER	
		SERAMİKTEN KIRILMIŞTIR	

SONUC VE DÜŞÜNCELER: Raporun ilgili maddelerine göre laboratuvarımızda muayene ve deneyleri yapılmış olan "FAVO HİJYEN BORDÜR ÜRETİMİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ." firmasına ait, "FAVO EPOXI W065" Markalı, geliştirilmiş reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı numunesi (R2) üzerinde istenilen deney yapılmış olup sonuçlar yukarıda verilmiştir.

*Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir.

^{*}İş bu rapor 09.09.2019 tarihinde 2 sayfa ve 2 nüsha olarak düzenlenmiştir.



