



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

TSE DENEY VE KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI

HEADSHIP OF TSE TEST AND CALIBRATION CENTER

Yapı Malzemeleri Laboratuvarı

Ankara Müdürlüğü

Construction Materials Laboratory Ankara Directorate

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği(305/2011/AB)

Construction Products Regulation(305/2011/EU)

TALEP NO:

Request No.

2026-46529-4

ONAYLANMIŞ KURULUŞ : 1783

NOTIFIED BODY : 1783

EN 12004:2007+A1:2012

ÜRÜN PERFORMANS RAPORU

PRODUCT PERFORMANCE REPORT IN ACCORDANCE WITH

EN 12004:2007+A1:2012

Talep Eden : NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ.
Applicant

Markası/Modeli : 'Alfalex S2' Markalı
Trade mark/Model

Ürün Tanımı : C2TES2, Kayma özelliği azaltılmış,uzatılmış açık bekletme süreli, şekli oldukça bozulabilen geliştirilmiş çimentolu yapıştırıcı
Product description : C2TES2, Improved highly deformable cementitious adhesive with reduced slip and extended open time

Ürün Performans Özellikleri / Product Performance Specifications

Yüksek Başlangıç çekme yapışma kuvveti.....: 1,8 N/mm²
High initial tensile adhesion strength

Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti.....: 1,1 N/mm²
High tensile adhesion strength after water immersion

Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti.....: 2,3 N/mm²
High tensile adhesion strength after heat ageing

Donma-çözünme çevrimlerinden sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: 1,7 N/mm²
High tensile adhesion strength after freeze-thaw cycle

Rapor Değerlendirme Tarihi : 13.02.2026
Report Assessment Date

Rapor Tarihi/Numarası : 29.01.2026/545192
Report Date/No.

Onaylayan
Approved

Musa ÇAKIR

Yapı Malz. Lab. Ankara Müdürü
Construction Materials Laboratory Manager

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

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

LAB-D-FR-44 / 22.01.2024-4

Sayfa 1 / 2

www.tse.org.tr / Necatibey Cad. No: 112 Bakanlıklar - ANKARA / +90 312 416 62 00

Bu belge hiçbir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

This certificate cannot be altered, partially duplicated or erased for misunderstanding.

1. GİRİŞ

INTRODUCTION

Bu performans raporu Karo Yapıştırıcı ürününe EN 12004:2007+A1:2012 standardına göre hazırlanmıştır.
This performance report for adhesives for tiles has been prepared in accordance with EN 12004:2007+A1:2012

2. ÜRÜN TANIMI

PRODUCT DESCRIPTION

C2TES2, Kayma özelliği azaltılmış,uzatılmış açık bekletme süreli, şekli oldukça bozulabilen geliştirilmiş çimentolu yapıştırıcı
C2TES2, Improved highly deformable cementitious adhesive with reduced slip and extended open time

3. DENEY RAPORLARI

TEST REPORTS

Laboratuvar Adı Laboratory Name	Talep Eden Requesting	Rapor Tarih/No Report Date and No Number	Standart
Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Ankara Müdürlüğü Construction Materials Laboratory Ankara Directorate	NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ.	29.01.2026/545192	EN 12004:2007+A1:2012 Adhesives for tiles - Requirements, evaluation of conformity, classification and designation

4. KISITLAMALAR

RESTRICTIONS

4.1 Ürün Performans Raporunun geçerlilik dönemi ile ilgili kısıtlamalar.

Restrictions regarding the validity period of the product performance report.

Ürün Performans raporu ürün özellikleri değişmemek şartıyla geçerlidir.

The Product Performance report is valid provided that the product features are not changed.

4.2 Uyarılar

Warnings

Sonuçlar tanımlanan numuneler için geçerlidir.

Bu rapor ürün belgesi veya tip onay belgesi değildir.

Results are valid for the samples identified.

This report is not a product certificate document or a type approval certificate.

Hazırlayan
Prepared by

Murat ÇALIŞKAN
Deney Sorumlusu
Person in charge of test

Onaylayan
Approved by

Musa ÇAKIR
Yapı Malzemeleri Laboratuvarı
Ankara Müdürü
Laboratory Manager