



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
DENEY ve KALİBRASYON
MERKEZİ BAŞKANLIĞI
YAPI MALZEMELERİ LABORATUVARI
ANKARA MÜDÜRLÜĞÜ



TURKISH STANDARDS INSTITUTION
HEADSHIP OF TEST and CALIBRATION CENTER
CONSTRUCTION MATERIALS LABORATORY ANKARA DIRECTORATE

ANKARA

Tel: 03124166528 Faks: e-mail: insaatlab@tse.org.tr

www.tse.org.tr

AB-0001-T

420502

12-24

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneyi Talep Eden/Firma : (Adı, Adresi, Şehir vb.) Requesting/Customer (Name, Address, City etc.)	YILMAZLAR ZEMİN ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ ORTA MAH. YALNIZ SELVİ CAD. TEKNİK YAPI UPTWINS A BLOK Dış Kapı No:71 İç Kapı No:5 A KARTAL İSTANBUL
İnceleme No Inspection No	3072386
Deney Talep Tarihi / No : Order Date/No.	2.11.2024 / 2024-301191
Numunenin Tanımı : (Cins, Marka, Sınıf, Tip, Tür, Model vb.) Sample Description (Type, Mark, Class, Model etc.)	2024-357827, ,, "DIAMONDLIFE Laminat Parke" Markalı, Ticari kullanım, normal, ,, aşınma mukavemet sınıfı 32 (AC4) laminat yer döşemeleri-Yüzey sınıfı: Aminoplastik termoset reçine esaslı-Anma boyutları: 8*197*1205 mm, 3.00, adet
Numune Kabul Tarihi : Sample Receipt Date	11.11.2024
Deneylerin Yapıldığı Tarih : Date of Test	06.12.2024 / 16.12.2024
Uygulanan Standart Metot : Applied Standard/Method	TS EN 13329+A1/Laminat yer döşemeleri - Aminoplastik termoset reçine esaslı bir yüzey tabakası olan elemanlar - Özellikler, gerekler ve deney yöntemleri
Raporun Sayfa Sayısı : Number of pages of the report	2
Deney Sonucu : Test Result	Yapılan Deneyler Yönüyle Olumludur
Açıklamalar : Remarks	İlk İnceleme / (*) İşaretli standartlar TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir.

Yukarıda tanımlanan numune için laboratuvarımızda yapılan muayene ve deneylerden elde edilen sonuçlar müteakip sayfalarda verilmiştir.
The testing and/or measurement results are given on the following pages which are part of this report.

Bu raporda Uygunluk Beyanı verilen deney sonuçları için TSE internet sitesinde yayınlanan LAB-D-PR-18 Karar Kuralı Prosedüründe belirtilen basit kabul kuralını esas alarak Karar Kuralını uygulanmıştır.
Rules described in "LAB-D-PR-18 Decision Rule Procedure" Decision Rule based on Simple Acceptance Rule which is published on TSE Web site have been applied to the test result for which Conformity Declaration is given in this test report

Deney laboratuvarları olarak faaliyet gösteren TSE Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı Deney Laboratuvarları TÜRKAK'tan AB-0001-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir.

TSE Headship of Test and Calibration Center Testing Laboratories accredited by TÜRKAK under registration number AB-0001-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory.

TÜRKAK deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

TURKAK is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition 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.



Tarih
Date
16.12.2024

Deney Sorumlusu
Person in charge of test
ÖMER KORKMAZGÖZ

Kontrol Eden
Reviewer
HASAN AKSU

Onaylayan
Approved by
MUSA ÇAKIR

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve karekodsuz raporlar geçersizdir. Bu rapor, müşteri tarafından laboratuvara ulaştırılan numuneler üzerinde yapılan deney sonuçlarını içermekte olup, "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 not valid. This report contains the test results performed on the samples delivered to the laboratory by the customer and does not replace the "Product Certificate".

Bu doküman elektronik ortamda imzalanmıştır. / This document has been signed with e-signature.
Doğrulama adresi: <https://basvuru.tse.org.tr/uye/QRKodDogrulama?code=E0E60D>



Uygulanan Standard / Metod: TS EN 13329:2024-03 “Laminant yer döşemeleri - Özellikler, gereklilikler ve deney yöntemleri”
-TS EN ISO 4892-2+A1: 2010-01 “Plastikler-Laboratuvar ışın kaynaklarına maruz bırakma metotları-
Bölüm 2: Ksenon ark lambası”

DENEYLER; Sıcaklık 23 ± 2 °C, Nem $\%50 \pm 5$ 'de yapılmıştır.

Çizelge 1 –Genel Gereklilikler (TS EN 13329: 2024-03)

Karakteristik	Gereklilik	Deney yöntemi	Bulunan	Sonuç
Işık haslığı	EN 20105 - A02'ye göre gri ölçekte ≥ 4 maruz kalmayan ve maruz kalan örnek parça arasındaki renk kontrastı	(*) EN ISO 4892-2:2006/ A1: 2009 prosedür B – çevrim 5 (%50 bağıl nem) a b	Gri Skala 5	GEÇTİ
Deney şartları; Işıma: 50 ± 2 W/m ² Siyah standart termometre; 63 ± 3 °C Cihaz içi sıcaklık; 38 ± 3 °C Bağıl Nem; $\%50 \pm 10$ Kullanılan Cihaz; - XENOTEST ALPHA+ Markalı -Dalga boyu 300nm'den 400nm'ye kadar				
a EN ISO 105-B02'ye göre, mavi yün ölçeği No 6'ya kadar deney yapılır (= mavi yün ölçeğinin maruz kalan ve maruz kalmayan kısmı arasındaki EN 20105-A02'ye göre gri ölçekte renk kontrastı 4). b Nihai değerlendirme yapılmadan önce numuneye, 23 °C' ta ve $\%50$ bağıl nemde, ışığa maruz kalmadan toparlanma süresi (24 ± 1 h) verilir.				

(*) İşaretili standartlar TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir.