



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

Kimya-Metalürji Fakültesi

Malzeme Muayeneleri Deney Laboratuvarı

Davutpaşa Yerleşkesi, 34220 Esenler/İstanbul; Tel: (212) 3834665 Faks: (212) 3834557
e.posta: memblm@yildiz.edu.tr web: www.mmm.yildiz.edu.tr

AB-0813-T

3 1 2

04-22

Değerlendirme Raporu

Evaluation Report

Deney İsteyen Kurum/Kuruluş (Company/Firm) : NAR KAUÇUK VE ZEMİN SİSTEMLERİ SAN. TİC. A.Ş.
Firma Adresi (Address) : 775.Yıl OSB Mah. 9/A Cad. No:4 Odunpazarı / ESKİŞEHİR
Numune Geliş / Test Tarihi (Specimen Arrival Date / Test Date) : 23.03.2022 / 31.03.2022
Rapor Tarihi ve Sayısı (Report Date / No) : 08 Nisan 2022 / B.30.2.YIL.0.29.11.00/060.11.04
Numune Kodu ve Matrisi (Sample Code and Matrix) : Kauçuk numuneleri
Değerlendirme Standardı (Evaluation Standard or Criterion) : -----

Rapor

22.03.2021 tarihli yazınızla laboratuvarımıza tevdi ettiğiniz 40x40x2 cm yeşil renkli kauçuk karo ürünün istenilen deneyleri yapılmış olup, sonuçlar aşağıda verilmiştir.

Sonuç

1. Elastik Yer Döşemeleri - Üzerinde Söndürülen ve Yanan Sigaraya Karşı Dayanıklılığın Tayini Deneyi:

TS 11900 EN 1399 Elastik yer döşemeleri üzerinde söndürülen ve yanan sigaraya karşı dayanıklılığın tayini deneyi 40x40 kauçuk test numunelerinin üzerine uygulanmış olup, 24°C'de gerçekleştirilen deneysel çalışmalarda üç farklı tip sigara kullanılmıştır. Sonuçlar TS 11900 EN 1399 Çizelge 1'de yer alan Tablo kullanılarak kıyaslanmıştır.

TS 11900 EN 1399 Metot A döşeme üzerinde söndürülen sigaraya karşı dayanıklılık testi 40x40 kauçuk test numuneleri için deney parçasının yüzeyindeki etkisi 3. derece; "Parlaklıkta orta derece değişme ve/ veya orta derecede kahverengi leke" olarak belirlenmiştir.

TS 11900 EN 1399 Metot B döşeme üzerinde yanan sigaraya karşı dayanıklılık testi 40x40 kauçuk test numuneleri için deney parçasının yüzeyindeki etkisi 3. derece; "Parlaklıkta orta derece değişme ve/ veya orta derecede kahverengi leke" olarak belirlenmiştir.

Bu sonuç müşteri tarafından alınan, hazırlanan ve laboratuvarımıza tevdi olunan, yukarıda belirtilen numune(ler)ye münhasırdır. Bu rapor kalite beyan sertifikası niteliğinde ve / veya standarda uygunluk belgesi niteliğinde değildir. Reklam maksadıyla kullanılamaz. Rapor içeriğine itiraz süresi rapor tarihinden itibaren 10 işgünüdür.

İnceleme ve Değerlendirmeyi Yapan
Examination and Evaluation Personnel

Laboratuvar Sorumlusu
Head of Testing Laboratory

Ar.Gör.Zekeriya Y. CÖMERT

Tek. Şaban CEYLAN

Doç.Dr.Oğuz Kaan ÖZDEMİR



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

Kimya-Metalürji Fakültesi

Malzeme Muayeneleri Deney Laboratuvarı

Davutpaşa Yerleşkesi, 34220 Esenler/İstanbul; Tel: (212) 3834665 Faks: (212) 3834557
e.posta: memblm@yildiz.edu.tr web: www.mmm.yildiz.edu.tr

AB-0813-T

-- 3 1 2

04-22

Değerlendirme Raporu

Evaluation Report

Sonuç

2. Çekme Deneyi:

Karo kauçuk zemin döşeme kaplama malzemesi numunelerinin çekme deneyi TS EN ISO 527-4 standardına göre yapılmış olup, sonuçlar aşağıda Çizelge 1'de verilmiştir.

Müşterinin Numune Tanımı Customer's Designation for Specimen	Çekme Dayanımı R_m (N/cm ²) $\pm 1.6\%$ Tensile Strength	Kopma Uzaması A5 (%) $\pm 1,6$ Elong. after Fracture
40x40x2 cm Yeşil Kauçuk Karo	101,8	79,7
	88,5	84,3
	97,1	82,0

*** Rapor Sonu – End of Report***

Bu sonuç müşteri tarafından alınan, hazırlanan ve laboratuvarımıza tevdi olunan, yukarıda belirtilen numune(ler)ye münhasırdır. Bu rapor kalite beyan sertifikası niteliğinde ve / veya standarda uygunluk belgesi niteliğinde değildir. Reklam maksadıyla kullanılamaz. Rapor içeriğine itiraz süresi rapor tarihinden itibaren 10 işgünüdür.

İnceleme ve Değerlendirmeyi Yapan
Examination and Evaluation Personnel

Laboratuvar Sorumlusu
Head of Testing Laboratory

Ar.Gör.Zekeriya Y. CÖMERT

Tek. Şaban CEYLAN

Doç.Dr.Öğuz Kaan ÖZDEMİR

Bu rapor, bütün halinde kopyalanma dışında, kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.

P.21.F.010/21.12.2018/REV:01

This report shall not be reproduced other than in full. Testing reports without signature and seal are not valid

Sayfa Page: 2/2