

TÜRKAK  
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU  
TURKISH ACCREDITATION AGENCY  
tarafından akredite edilmiş



SERAMİK ARAŞTIRMA MERKEZİ

SERAMİK  
ARAŞTIRMA MERKEZİ A.Ş.  
STANDART TEST LABORATUVARI

Anadolu Üniversitesi Yunusemre Kampüsü  
ETGB Anadolu Teknoparkı No:107-103 ESKİŞEHİR  
Mersis No: 0761048749700014 Eskişehir Vergi Dairesi Bşk. No: 7610487497  
Tel: 0 (222) 323 82 76 - 335 09 59 Faks: 0 (222) 322 29 43  
Web: www.seramikarastirma.com.tr e-posta : mail@seramikarastirma.com.tr

AB-0014-T
R 1747
11 17

TEST RAPORU  
*Testing report*

Müşterinin adı/adresi  
*Customer name and address*

: Antislip Kaymaz Zemin İnş. Dek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.  
İlica Mah. Bayrak Sok. No:5/B  
Narlidere / İZMİR

İstek Numarası  
*Order no.*

: STL 17/1721

Numunenin adı ve tarifi  
*Name and identity of test item*

: ANTİSLİP XP 1122 UYGULANMIŞ YÜZEY

Numunenin kabul tarihi  
*The date of receipt of test item*

: 15.11.2017

Açıklamalar  
*Remarks*

: Numune alma işlemi firma yetkilileri tarafından yapılmıştır.  
(Sampling operation is performed by the company.)

Testin yapıldığı tarih  
*Date of test*

: 16.11.2017

Raporun Sayfa Sayısı  
*Number of pages of the Report*

: 2

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

The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) 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 recognition of test reports.

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

The testing 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.

Test sonuçları sadece testleri yapılan numunelere aittir. Testi yapılan numuneler saklanmamaktadır.  
Test results only belong to samples analysed. Analysed samples are not be kept.



Mühür  
Tarih  
*Date*

16.11.2017

Test Sorumlusu  
*Person in charge of test*

Mustafa SARI

Genel Müdür  
*General Manager*

Ferit KASAP

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.

KYF 510-1Rev01/09012014



SERAMİK ARAŞTIRMA MERKEZİ

**SERAMİK  
ARAŞTIRMA MERKEZİ A.Ş.  
STANDART TEST LABORATUVARI**  
*Ceramic Research Center  
Standard Testing Laboratory*

AB-0014-T  
R 1747  
11 17

**TEST RAPORU**  
*Testing Report*

Sayfa 2/2  
Page 2 of 2

**İLGİLİ STANDART (Related Standard) : ANSI / NFSI B101.3**  
**TEST ADI: ISLAK DINAMİK SÜRTÜNME KATSAYISI TAYİNİ**  
**TEST NAME: WET DYNAMIC COEFFICIENTS OF FRICTION**

**ISLAK DINAMİK SÜRTÜNME KATSAYISI DEĞERLERİ**  
**WET DYNAMIC COEFFICIENTS OF FRICTION VALUES**

**WET DCOF VALUE ( $\mu_D$ )**

NUMUNE <i>Sample</i>	1. ÖLÇÜM <i>Measure 1</i> ( $\mu_D$ )	2. ÖLÇÜM <i>Measure 2</i> ( $\mu_D$ )	3. ÖLÇÜM <i>Measure 3</i> ( $\mu_D$ )	4. ÖLÇÜM <i>Measure 4</i> ( $\mu_D$ )	ORTALAMA <i>Average</i> ( $\mu_D$ )
1	0.59	0.61	0.60	0.61	0.60
2	0.60	0.61	0.60	0.61	0.61
3	0.60	0.60	0.60	0.61	0.60

**Laboratuvar sıcaklığı ve nemi :  $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$  %  $50 \pm 5$**   
(Laboratory at temperature and relative humidity)

**SLS su konsantrasyonu sadece ıslak DCOF testi için : % 0,1**  
(Testing was done in the wet condition using % 0,1 SLS water)

**Referans yüzey üzerindeki ıslak dinamik sürtünme katsayıları değerleri**  
(DCOF wet of friction reference surface)  
**Test Öncesi (Before the test) : 0.51**

**Test Sonrası (After the test) : 0.50**

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.

KYF 510-1 Rev01/09012014



TÜRKAK  
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU  
TURKISH ACCREDITATION AGENCY  
tarafından akredite edilmiş



SERAMİK ARAŞTIRMA MERKEZİ



SERAMİK  
ARAŞTIRMA MERKEZİ A.Ş.  
STANDART TEST LABORATUVARI

Anadolu Üniversitesi Yunusemre Kampüsü  
ETGB Anadolu Teknoparkı No: 107-103 ESKİŞEHİR  
Mersis No: 0761048749700014 Eskişehir Vergi Dairesi Bşk. No: 7610487497  
Tel: 0 (222) 323 82 76 - 335 09 59 Faks: 0 (222) 322 29 43  
Web: www.seramikarastirma.com.tr e-posta : mail@seramikarastirma.com.tr

AB-0014-T
R 1749
11 17

TEST RAPORU

Testing report

Müşterinin adı/adresi  
*Customer name and address*

: Antislip Kaymaz Zemin İnş. Dek. Org. San. ve Tic. Ltd. Şti.  
İlçe Mah. Bayrak Sok. No:5/B  
Narlıdere / İZMİR

İstek Numarası  
*Order no.*

: STL 17/1723

Numunenin adı ve tarifi  
*Name and identity of test item*

: Antislip XP 1122 Uygulanmamış Yüzey

Numunenin kabul tarihi  
*The date of receipt of test item*

: 15.11.2017

Açıklamalar  
*Remarks*

: Numune alma işlemi firma yetkilileri tarafından yapılmıştır.  
(Sampling operation is performed by the company.)

Testin yapıldığı tarih  
*Date of test*

: 16.11.2017

Raporun Sayfa Sayısı  
*Number of pages of the Report*

: 2

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

The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) 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 recognition of test reports.

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

The testing 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.

Test sonuçları sadece testleri yapılan numunelere aittir. Testi yapılan numuneler saklanmamaktadır.  
Test results only belong to samples analysed. Analysed samples are not be kept.



Mühür  
Date

16.11.2017

Test Sorumlusu  
Person in charge of test

Mustafa SARI

Genel Müdür  
General Manager

Ferit KASAP

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.

KYF 510-1Rev01/09012014

 <p><b>S A M</b> SERAMİK ARAŞTIRMA MERKEZİ</p>	<p style="text-align: center;"><b>SERAMİK</b> <b>ARAŞTIRMA MERKEZİ A.Ş.</b> <b>STANDART TEST LABORATUVARI</b> <i>Ceramic Research Center</i> <i>Standard Testing Laboratory</i></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>AB-0014-T</td></tr> <tr><td>R 1749</td></tr> <tr><td>11 17</td></tr> </table>	AB-0014-T	R 1749	11 17
AB-0014-T					
R 1749					
11 17					
<p><b>TEST RAPORU</b> <i>Testing Report</i></p>					
<p><i>Sayfa 2/2</i> <i>Page 2 of 2</i></p>					
<p><b>İLGİLİ STANDART (Related Standard) : ANSI / NFSI B101.3</b> <b>TEST ADI: ISLAK DİNAMİK SÜRTÜNME KATSAYISI TAYİNİ</b> <b>TEST NAME: WET DYNAMIC COEFFICIENTS OF FRICTION</b></p>					
<p><b>ISLAK DİNAMİK SÜRTÜNME KATSAYISI DEĞERLERİ</b> <i>WET DYNAMIC COEFFICIENTS OF FRICTION VALUES</i></p>					
<p><b>WET DCOF VALUE (<math>\mu_D</math>)</b></p>					
NUMUNE <i>Sample</i>	1. ÖLÇÜM <i>Measure 1</i> ( $\mu_D$ )	2. ÖLÇÜM <i>Measure 2</i> ( $\mu_D$ )	3. ÖLÇÜM <i>Measure 3</i> ( $\mu_D$ )	4. ÖLÇÜM <i>Measure 4</i> ( $\mu_D$ )	ORTALAMA <i>Average</i> ( $\mu_D$ )
1	0.27	0.26	0.27	0.27	<b>0.27</b>
2	0.26	0.27	0.28	0.27	<b>0.27</b>
3	0.27	0.27	0.27	0.27	<b>0.27</b>
<p><i>Laboratuvar sıcaklığı ve nemi : 23±2 °C % 50±5</i> <i>(Laboratory at temparature and relative humidity)</i></p>					
<p><i>SLS su konsantrasyonu sadece ıslak DCOF testi için : % 0,1</i> <i>(Testing was done inthe wet condition using % 0,1 SLS water)</i></p>					
<p><i>Referans yüzey üzerindeki ıslak dinamik sürtünme katsayıları değerleri</i> <i>(DCOF wet of friction reference surface)</i></p>					
<p><i>Test Öncesi (Before the test) : 0.51</i></p>			<p><i>Test Sonrası (After the test) : 0.50</i></p>		
<p>Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.</p>					
<p>KYF 510-1Rev01/09012014</p>					

