

## Test / Analiz Raporu

Test / Analysis Report

Sayfa 1/19

Page 1/19

Müşterinin Adı/Adresi: ALTINSOY MADENCİLİK VE TİCARET A.Ş.  
Customer Name/Adress: Yunuseli Mah. Hüseyin Kanalıcı Cad. No:46, Osmangazi / BURSA

Raport No: 122  
Report No:

Numunenin Adı ve Tanımı: Adranos Bordeaux  
Sample Name and Identity:

Numunenin Kabul Tarihi: 29.04.2016  
The Date of Sample Receipt:




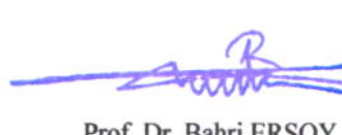
Açıklamalar:  
Remarks:

Deneyin Yapıldığı Tarih: 02.05.2016-09.06.2016  
Date of Test:

Numune Teslim Şekli: Kargo  
Reception of Sample:

Test / Analiz sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve test / analiz metotları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

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

Mühür Seal	Tarih Date	Laboratuvar Sorumlusu Responsible Person for Laboratory	Kalite Sorumlusu Responsible Person for Quality	DAL Üst Yöneticisi Head of the Laboratory
	09.06.2016	 Öğr. Gör. Zeyni ARSOY	 Uzm. Murat SERT	 Prof. Dr. Bahri ERSOY

+90 272 228 12 77

Maden Mühendisliği Bölümü  
Akredite Doğaltaş Analiz Laboratuvarı (DAL)  
ANS Kampüsü, 03200, Afyonkarahisar-Türkiye

dal@aku.edu.tr  
www.dal.aku.edu.tr



AB-0384-T

16122

06.2016

## Test / Analiz Raporu

Test / Analysis Report

Sayfa 2/19

Page 2/19

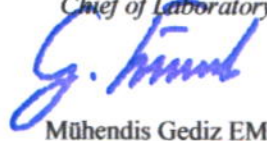
Numune Adı: Adranos Bordeaux

Sample Name:

TEST / ANALİZLER Test / Analysis		TEST / ANALİZ METODU Test / Analysis Method				
*Görünür yoğunluk, toplam ve açık gözeneklilik tayini (Determination of apparent density, total and open porosity)		TS EN 1936				
Test No	Test 1	Test 2	Test 3	Test 4	Test 5	Test 6
Numune Boyutu (mm) (Sample Size)	70x70x70	70x70x70	70x70x70	70x70x70	70x70x70	70x70x70
Görünür Yoğunluk (kg/m <sup>3</sup> ) (Apparent density)	2792	2815	2797	2840	2821	2830
Açık gözeneklilik (%) (Open porosity)	0,69	0,70	0,51	0,83	0,67	0,54
Toplam gözeneklilik (%) (Total porosity)	3,79	3,02	3,63	2,13	2,81	2,47
Ortalama Değerler (Average Values)	Görünür Yoğunluk (kg/m <sup>3</sup> ) (Apparent density)		Açık gözeneklilik (%) (Open porosity)		Toplam gözeneklilik (%) (Total porosity)	
	2816		0,66		2,97	
Standart Sapma (Standard Deviation)	18,63		0,12		0,65	

Bu raporda ( \* ) şeklinde işaretlenmiş muayene sonuçları TÜRKAK tarafından akreditedir.  
In this report ( \* ) marked test / analysis results accredited by Turkish Accreditation Agency (TURKAK)

Laboratuvar Şefi  
Chief of Laboratory

  
Mühendis Gediz EMEK

### Çevre Şartları / Environmental Conditions

Sıcaklık / Temperature, °C : 22,6

Rutubet / Moisture, % : 30,0

Sonuçlar, sadece deneyi yapılan numuneye aittir.  
The results belong to the tested sample only.

+90 272 228 12 77

Maden Mühendisliği Bölümü

Akredite Doğaltaş Analiz Laboratuvarı (DAL)

ANS Kampüsü, 03200, Afyonkarahisar-Türkiye

dal@aku.edu.tr

www.dal.aku.edu.tr



AB-0384-T

16122

06.2016



## Test / Analiz Raporu

Test / Analysis Report

Sayfa 3/19

Page 3/19

Numune Adı: Adranos Bordeaux

Sample Name:

TEST / ANALİZLER Test / Analysis		TEST / ANALİZ METODU Test / Analysis Method				
*Pandül deney donanımıyla kayma direncinin tayini (Islak zeminde) (Determination of the slip resistance by means of the pendulum tester)(Wet Conditions)		TS EN 14231				
Test No	Test 1	Test 2	Test 3	Test 4	Test 5	Test 6
Numune Boyutu (mm) Sample Size)	200x100x20	200x100x20	200x100x20	200x100x20	200x100x20	200x100x20
Sıkaladan Okunan Değer (SRVd°) (The value read scale)	10	9	10	10	9	11
Sıkaladan Okunan Değer (180° döndürülmüş durumda) (SRVd°) (The value read scale Rotated 180°)	11	9	10	9	9	11
Ortalama Değer (SRVd°) (Average Value)	9,8					
Standart Sapma (Standard Deviation)	0,8					

Bu raporda ( \* ) şeklinde işaretlenmiş muayene sonuçları TÜRKAK tarafından akreditedir.  
In this report ( \* ) marked test / analysis results accredited by Turkish Accreditation Agency (TURKAK)

Analiz Sorumlusu  
Responsible of Analysis



Tekniker Ali ÇAKIR

### Çevre Şartları / Environmental Conditions

Sıcaklık / Temperature, °C : 20,5

Rutubet / Moisture, % : 33,0

Sonuçlar, sadece deneyi yapılan numuneye aittir.  
The results belong to the tested sample only.

+90 272 228 12 77

Maden Mühendisliği Bölümü  
Akredite Doğaltaş Analiz Laboratuvarı (DAL)  
ANS Kampüsü, 03200, Afyonkarahisar-Türkiye

dal@aku.edu.tr  
www.dal.aku.edu.tr



AB-0384-T

16122

06.2016

## Test / Analiz Raporu

Test / Analysis Report

Sayfa 4/19

Page 4/19

Numune Adı: Adranos Bordeaux

Sample Name:

TEST / ANALİZLER Test / Analysis		TEST / ANALİZ METODU Test / Analysis Method				
*Pandül deney donanımıyla kayma direncinin tayini (Kuru zeminde) (Determination of the slip resistance by means of the pendulum tester)(Dry Conditions)		TS EN 14231				
Test No	Test 1	Test 2	Test 3	Test 4	Test 5	Test 6
Numune Boyutu (mm) (Sample Size)	200x100x20	200x100x20	200x100x20	200x100x20	200x100x20	200x100x20
Sıkaladan Okunan Değer (SRVd*) (The value read scale)	28	27	27	29	28	27
Sıkaladan Okunan Değer (180° döndürülmüş durumda) (SRVd*) (The value read scale Rotated 180°)	28	27	27	29	28	28
Ortalama Değer (SRVd*) (Average Value)	28					
Standart Sapma (Standard Deviation)	0,8					

Bu raporda ( \* ) şeklinde işaretlenmiş muayene sonuçları TÜRKAK tarafından akreditedir.  
In this report ( \* ) marked test / analysis results accredited by Turkish Accreditation Agency (TURKAK)

Analiz Sorumlusu  
Responsible of Analysis

Tekniker Ali ÇAKIR

### Çevre Şartları / Environmental Conditions

Sıcaklık / Temperature, °C : 23,0

Rutubet / Moisture, % : 39,0

Sonuçlar, sadece deneyi yapılan numuneye aittir.  
The results belong to the tested sample only.

+90 272 228 12 77

Maden Mühendisliği Bölümü  
Akredite Doğaltaş Analiz Laboratuvarı (DAL)  
ANS Kampüsü, 03200, Afyonkarahisar-Türkiye

dal@aku.edu.tr  
www.dal.aku.edu.tr



AB-0384-T

16122

06.2016