



Test / Analiz Raporu



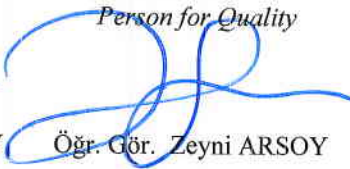

Test / Analysis Report

Sayfa (Page) : 1/2

Müşterinin Adı/Adresi Customer Name/Address	: ADALYA MERMER SAN. TİC. A.Ş. A.O.S.B. 1. Kısım Mahallesi 1. Cadde No: 19 Döşemealtı/ANTALYA
Rapor No Report No	: 19386
Numunenin Adı ve Tarifi Sample Name and Identity	: Limra (Limestone)
Numunenin Kabul Tarihi The Date of Sample Receipt	: 16.07.2019
Açıklamalar Remarks	:
Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test	: 18.07.2019 - 19.07.2019

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Doğaltaş Analiz Laboratuvarı (DAL), TÜRKAK'tan AB-0384-T dosya numarası ile TS EN 17025:2012 standardına göre akredite edilmiştir. Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırılığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. [Natural Stone Analysis Laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-0384-T for TS EN 17025:2012 as test laboratory. Turkish Accreditation Agency (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 metotları bu sertifikanın 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.]

Mühür Seal	Tarih Date	Laboratuvar Sorumlusu Responsible Person for Laboratory	Kalite Sorumlusu Vekili Deputy Responsible Person for Quality	DAL Üst Yöneticisi Head of the Laboratory
	23.07.2019	 Öğr. Gör. Zeyni ARSOY	 Öğr. Gör. Zeyni ARSOY	 Prof. Dr. İ. Sedat BÜYÜKSAĞIŞ

+90 272 228 13 39 (1786) +90 272 228 12 77
+90 272 228 12 77

Afyon Kocatepe Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi 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

19386

07.2019

Test / Analiz Raporu
Test / Analysis Report

Sayfa (Page) : 2/2
Numune Adı (Sample Name) : Limra (Limestone)

TEST/ANALİZ
Test/Analysis

TEST/ANALİZ METODU
Test/Analysis Method

Saplama Deliğinde Kırılma Yükü Tayini
(Determination Of Breaking Load at Dowel Hole)

TS EN 13364:2003

Deney Başlama Tarihi (Test Starting Date)	18.07.2019					Deney Bitiş Tarihi (Test Finishing Date)	19.07.2019				
Testin Şematik Gösterimi (Schematic Picture Of The Test)											
Test No	Test 1	Test 2	Test 3	Test 4	Test 5	Test 6	Test 7	Test 8	Test 9	Test 10	
Numune Boyutu (mm) (Sample Dimensions)	200x200	200x200	200x200	200x200	200x200	200x200	200x200	200x200	200x200	200x200	
Numune Kabnlığı, d (mm) (Sample Thickness)	41,89	42,41	41,50	41,11	42,90	43,26	41,54	42,35	43,17	42,58	
Saplamanın Çapı (mm) (Pin Diameter)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Deliğin Çapı (mm) (Hole Diameter)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
bA (mm)	60,04	57,32	57,99	52,00	42,65	34,81	58,23	61,79	57,38	63,15	
Ortalama bA (mm) (Average bA)	54,54					Standart Sapma (±) (Standard Deviation)			9,04		
d1 (mm)	17,84	18,07	17,93	17,15	19,18	6,98	17,13	19,70	16,59	19,26	
Ortalama d1 (mm) (Average d1)	16,98					Standart Sapma (±) (Standard Deviation)			3,66		
Kırılma Yükü (N) (Breaking Load)	1611	1865	1676	1479	1968	1532	1949	2366	1839	2603	
Ortalama Kırılma Yükü, F (N) (Average Breaking Load)	1889					Standart Sapma (±) (Standard Deviation)			360		

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 Mustafa ÇETİN

Cevre Şartları/Environmental Conditions

Sıcaklık/Temperature (°C) : 25,2
Rutubet/Moisture (%) : 42,0

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

+90 272 228 13 39 (1786) +90 272 228 12 77
+90 272 228 12 77

Afyon Kocatepe Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi 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

19386

07.2019