

Test / Analiz Raporu

Test / Analysis Report

Sayfa (Page) : 1/2

Müşterinin Adı/Adresi Customer Name/Address	: BESMAR MERMER MADENCİLİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Tatlıcak Mh. Nezaket Sk. No:13, Karatay/KONYA
Rapor No Report No	: 19629
Numunenin Adı ve Tarifi Sample Name and Identity	: Besmar Kalsit
Numunenin Kabul Tarihi The Date of Sample Receipt	: 07.11.2019
Açıklamalar Remarks	:
Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test	: 08.11.2019 – 13.11.2019

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 tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Tarafli 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 Responsible Person for Quality	DAL Üst Yöneticisi Head of the Laboratory
	13.07.2019	 Öğr. Gör. Zeyni ARSOY	 Öğr. Gör. Murat SERT	 Prof. Dr. İ. Sedat BÜYÜKSAĞIŞ



Test / Analiz Raporu
Test / Analysis Report

Sayfa (Page) : 2/2
Numune Adı (Sample Name) : Besmar Kalsit

TEST/ANALİZ
Test/Analysis

TEST/ANALİZ METODU
Test/Analysis Method

*XRF Yöntemiyle Kimyasal Analiz
(Chemical Analysis by XRF)

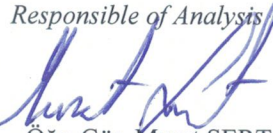
TS EN 15309:2008

Deney Başlama Tarihi (Test Starting Date)	11.11.2019	Deney Bitiş Tarihi (Test Finishing Date)	13.11.2019
--	------------	---	------------

İçerik (Content)	Birim (Unit)	Değer (Value)
SiO ₂	%	0,0565
Al ₂ O ₃	%	0,1380
Fe ₂ O ₃	%	0,0418
CaO	%	55,9245
MgO	%	0,4180
P ₂ O ₅	%	0,0022
SO ₃	%	0,0109
SrO	%	0,0219
Cr ₂ O ₃	%	0,0133
A.Z. (LOI)	%	43,3730

A.Z.: Ateş Zayıyatı (Loss of Ignition)

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

Öğr. Gör. Murat SERT

Laboratuvar Şartları / Laboratory Conditions
Sıcaklık/Temperature (°C) : 22,3
Rutubet/Moisture (%) : 32,0

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
📱 f t w



AB-0384-T

19629

11.2019



BESMAR

MERMER VE MADENCİLİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

www.besmarmarble.com info@besmarmarble.com

CHEMICAL ANALYSIS COMBUSTION LOSS AND PRESSURE TEST

SiO ₂	0,0565
Al ₂ O ₃	0,138
Fe ₂ O ₃	0,0418
CaO	99,2975
MgO	0,418
P ₂ O ₅	0,0022
SO ₃	0,0109
SrO	0,0219
Cr ₂ O ₃	0,0133
Glow Loss (1000c)	43,373

BESMAR 
MERMER MADENCİLİK SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ.
Tatlıcak Mah. Nezaket Sk. No:13 Karatay -KONYA
Tic./Sic.No: 49127 Belgük V.D.:166 0368161
Tel:05339242373 Mersis No:0166036816100019