



PROF. ALİ SARIŞIK

Kişisel Bilgiler

Eposta: sariisik@harran.edu.tr

Birim: Yapı

Dahili: 3785

Makaleler (YOKSIS)

1 Analysis Cutting Performance of Insulation Blocks by Diamond Disc Block Cutter Machines

SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY

Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,

2 Applications of glaze and decor on dimensioned andesites used in construction sector

SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY,ŞENTÜRK AHMET

Construction and Building Materials,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0950061811001267>

3 Balıklı Göl Yaya Yüzey Zemin Kaplamasında Kullanılan Urfa Taşının Kayma Direncinin Ölçülmesi

SARIŞIK ALİ,AVCI AHMET

Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,

4 Bitümlü Sıcak Karışımında Kalker ve Volkanik Cüruf Filler Kullanımının Dayanımı Etkisinin Araştırılması

Erdem Akgül Şeker Nur,SARIŞIK ALİ

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi,

5 Bor Atıklarının Pomza Agregali Hafif Harçların Mineralojik ve Termal Özelliklerine Etkisi

COŞKUN ADİL, SARIŞIK ALİ

Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering,<http://dx.doi.org/10.35414/akufemubid.851881>

6 Characterization of acidic pumice and determination of its electrokinetic properties in water

ERSOY BAHİRİ,SARIŞIK ALİ,DİKMEN SEDEF,SARIŞIK GENCAY

Powder Technology,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0032591009005099>

7 Characterization of Physical and Mechanical Properties of Natural Stones Affected by Ground Water under Different Ambient Conditions

SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY,ŞENTÜRK AHMET

Ekoloji,<https://www.ekoloji.com.tr/resimler/77-13.pdf>

- 7
- 8 **Classification of parameters affecting slip safety of limestones**
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIŞIK GENÇAY,SARIŞIK ALİ
Cogent Engineering,<https://www.cogentoa.com/article/10.1080/23311916.2016.1217821>
- 9 **Description of slipping test methods and application study on travertine by ramp slip meter**
SARIŞIK ALİ,ŞENTÜRK AHMET,GÜRCAN SEVGİ
Building and Environment,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0360132306000308>
- 10 **Diyarbakır Yöresinde Bitümlü Sıcak Karışılarda Kullanılan Bazalt, Kalker, Dere Malzemelerinin Karakteristik Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ASLAN DİLАН,SARIŞIK ALİ
Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,
- 11 **Dogaltas Nihai Ürünlerinin Kayma Açısunı Etkileyen Parametrelerin İstatistiksel Analizi**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENÇAY
Madencilik,
- 12 **Effect of adding Na₂SO₄–MgSO₄ solution on compressive strength of self-compacting concrete subjected to extreme conditions**
CAN SONGÜL, SARIŞIK ALİ, UYGUNOĞLU TAYFUN
Springer Science and Business Media LLC,<http://dx.doi.org/10.1007/s41062-022-00856-2>
- 13 **Effects of waste magnesia powder as partial cement replacement on self-compacting concrete**
CAN SONGÜL, SARIŞIK ALİ, UYGUNOĞLU TAYFUN
Thomas Telford Ltd.,<http://dx.doi.org/10.1680/jadcr.22.00126>
- 14 **Efficiency analysis of armed chained cutting machines in block production in travertine quarries**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENÇAY
The Southern African Institute of Mining and Metallurgy,
- 15 **Elmas Soketli Dairesel Testerinin Pomza Karışımlı Beton Ürünlerindeki Kesim Performansının Araştırılması**
SARIŞIK ALİ,ONUR KARPAT
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi,
- 16 **Environmental Interaction Properties of Marble Used in the Restoration of Historical Monuments Dalyan Kaunos**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENÇAY
Ekoloji,
- 17 **Geri Dönüşürülmüş Beton Agregasının Kendiliğinden Yerleşen Betonun Performansına Etkisi**
ALGHADER Ahmad, SARIŞIK ALİ, CAN SONGÜL
Harran University,<http://dx.doi.org/10.46578/humder.1235972>
- 18 **Investigation of engineering characteristics of mardin stone used in eco building**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENÇAY
Cogent Engineering,<https://www.cogentoa.com/article/10.1080/23311916.2016.1275412>

- 19 Investigation of freeze-thaw resistance of natural and sintered magnesia wastes in self-compacting concrete**
CAN SONGÜL, SARIŞIK ALİ
CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY,<http://dx.doi.org/10.1007/s10098-023-02612-1>
- 20 Investigation of the cutting performance of the natural stone block production in quarries with armed chain cutting machine**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science,<http://pic.sagepub.com/lookup/doi/10.1177/0954406212460151>
- 21 Investigation the glazability of dimension andesites with glaze coating materials containing boron minerals in construction sector**
SARIŞIK GENCAY,SARIŞIK ALİ,GÖKAY MEHMET KEMAL
Materials and Structures,<http://link.springer.com/10.1617/s11527-012-9992-1>
- 22 Islak ve Kuru Ortamlarda Kullanılan Zemin Kaplamalarının Güvenlik Katsayılarının K-Ortalamalar ve Karar Ağacı Yöntemleriyle Değerlendirilmesi**
KARATAŞ FATİH, SARIŞIK ALİ, ÇOŞKUN GÜLTEKİN
DÜMF Mühendislik Dergisi,<http://dx.doi.org/10.24012/dumf.1051498>
- 23 Maden Atıklarının Betonda Kullanımının İncelenmesi Üzerine Bir Derleme**
CAN SONGÜL, SARIŞIK ALİ
Yer Altı Kaynakları Dergisi | Journal of Underground Resources,
- 24 Mermer Mozaik Tasarımı ve Yapım Teknikleri**
SARIŞIK GENCAY,SARIŞIK ALİ,ŞENTÜRK AHMET
Mermer Doğal taş Sektörünün Dergisi,
- 25 New production process for insulation blocks composed of EPS and lightweight concrete containing pumice aggregate**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY
Materials and Structures,<http://www.springerlink.com/index/10.1617/s11527-012-9836-z>
- 26 Polipropilen Lif Takviyeli Pomza Tozu İçeren Harçların Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
ÇOŞKUN Adile, SARIŞIK ALİ
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/pub/bitlisfen/article/1016952>
- 27 Quality Control of Turkish Calcareous Natural Stone Using the Merkont System**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY
Journal of Testing and Evaluation,<http://www.astm.org/doiLink.cgi?JTE102774>
- 28 Safety analysis of slipping barefoot on marble covered wet areas**
SARIŞIK ALİ
Safety Science,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S092575350900054X>
- 29 Slip analysis of surface processed limestones**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY,AKDAŞ HÜRRİYET

- 29** Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Construction Materials,<http://www.icevirtuallibrary.com/doi/10.1680/coma.10.00062>
- 30** **Slip Safety Analysis of Differently Surface Processed Dimension Marbles**
SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY,AKDAŞ HÜRRİYET,ÇOŞKUN GÜLTEKİN
Journal of Testing and Evaluation,<http://www.astm.org/doiLink.cgi?JTE103702>
- 31** **Slip Safety Analysis of Local Afyon Marble**
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIŞIK ALİ
Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering,[http://fenbildergi.aku.edu.tr/1601/015802\(155-166\).pdf](http://fenbildergi.aku.edu.tr/1601/015802(155-166).pdf)
- 32** **Slip safety risk analysis of surface properties using the coefficients of friction of rocks**
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIŞIK GENCAY,SARIŞIK ALİ
International Journal Of Occupational Safety And Ergonomics,<http://dx.doi.org/10.1080/10803548.2017.1395594>
- 33** **Taş Mastik Asfalt Karışımında Mermer Tozu Kullanımının Dayanıma Etkisinin Araştırılması**
SARIŞIK ALİ, İZOL ELİF
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi,<https://muhendislik.cu.edu.tr/cu/dergi/sayilar/yil-2022-cilt-37-sayı-1>
- 34** **The effect of BaCO₃ addition on the sintering behavior of lignite coal fly ash**
ERSOY BAHİRİ,KAVAS TANER,EVCİN ATILLA,BAŞPINAR MUSTAFA SERHAT,SARIŞIK ALİ,Güner Önce
Fuel,
- 35** **Traverten Atıklarının Çimentolu Dolgu Malzemesi Olarak Kullanımında Renk ve Parlaklık Değerlerinin Araştırılması**
SARIŞIK ALİ,CAN Songül,ÜRÜN Keziban
DÜMF Mühendislik Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.24012/dumf.681606>
- 36** **Traverten Plakaların Pandül Yöntemi ile Kayma Potansiyellerinin Değerlendirilmesi**
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIŞIK ALİ
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi (CFD),
- 37** **Yaya Yollarında Kullanılan Farklı Zemin Döşeme Malzemelerinin Kullanım Performanslarının Belirlenmesi**
SARIŞIK ALİ,SONGÜL CAN
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.21605/cukurovaummfd.765020>

Bildiriler (YOKSIS)

- ,
- 4 Analysis of the Force and Specific Cutting Energy with the Processing of Rocks by CNC Machines**
 SARIŞIK GENCAY,ÖZKAN ERKAN,SARIŞIK ALİ
 PROCEEDING OF 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER APPLICATIONS IN THE MINERALS INDUSTRIES ,
- 5 Application of Natural Stone Ceramic Decorated with Unleaded Glaze**
 SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY
 PROCEEDING OF 16th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL ISSUES AND WASTE MANAGEMENT IN ENERGY AND MINERAL PRODUCTION ,
- 6 Balıklı Göl Havzasında Yüzey Zemin Kaplamalarında Kullanılan Doğal Taşların İSG'de Risk Yönetimi Açısından Değerlendirilmesi**
 SARIŞIK ALİ, AVCI AHMET
 ULUSLARARASI MADEN İŞLETMELERİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU ,
- 7 Burdur Yöresi Mermerlerin Teknik ve Ekonomik yönüyle İrdelenmesi**
 SARIŞIK ALİ,SARIŞIK GENCAY,ŞENTÜRK AHMET
 I. Burdur Sempozyumu ,
- 8 DOĞAL TAŞLARIN SÜRTÜNME KATSAYILARI (COF) İLE YENİ KAYMA GÜVENLİK RİSK SINIFLAMASININ BELİRLENMESİ**
 ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIŞIK GENCAY,SARIŞIK ALİ,ÖĞÜTLÜ AHMET SABRİ
 ULUSLARARASI MADEN İŞLETMELERİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU ,
- 9 Doğal Taşların Sürtünme Katsayıları (COF) ile Yeni Kayma Güvenlik Risk Sınıflamasının Belirlenmesi**
 ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIŞIK GENCAY,SARIŞIK ALİ,ÖĞÜTLÜ AHMET SABRİ
 Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu ,
- 10 EFFECT OF RECYCLED CONCRETE AGGREGATE ON THE PERFORMANCE OF SELF-COMPACTING CONCRETE**
 ALGHADER Ahmad, SARIŞIK ALİ, CAN SONGÜL
 2. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN CONGRESS ,
- 11 Effects on Geo Mechanical Parameters of the Petrographic Pertological Characteristics of Rocks Used As Construction and Facing Rock**
 SARIŞIK ALİ,SAGULAR EK
 National Rock Mechanics Symposium, ,
- 12 Endüstriyel Atıkları Kullanarak Üretilen Kendiliğinden Yerleşen Betonların Mühendislik Özelliklerinin Araştırılması**
 CAN SONGÜL, SARIŞIK ALİ
 6. ISPEC Kongresi ,
- 13 Göbeklitepe İnşasında Kullanılan Yapı Taşlarının Teknik Özelliklerinin Araştırılması**

- 13 SARIIŞIK ALİ**
Proceedings of the 10 Th International Marble And Natural Stones Congress and Exhibition of Turkey ,
- 14 HASTANELERDE KULLANILAN ZEMİN KAPLAMALARININ KAYMA DİRENCİNİNARAŞTIRILMASI VE ZEMİN KAPLAMALARIN HİYENİK TEMİZLENMESİ**
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIIŞIK ALİ
4. Uluslararası İş Güvenliği Ve Çalışan Sağlığı Kongresi , bjbfq
- 15 Investigation of Engineering Characteristics of Urfa Stone Used in Restoration**
SARIIŞIK ALİ,SARIIŞIK GENCAY
PROCEEDING OF 16th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL ISSUES AND WASTE MANAGEMENT IN ENERGY AND MINERAL PRODUCTION ,
- 16 Investigation of the Effect of Cement Amount and Boron Waste on Early Strength of Pumice Aggregate Lightweight Concrete**
Mancı Adile, SARIIŞIK ALİ
International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology (ICIVILTECH 2019) ,
- 17 Investigation of the Effect of Travertine Wastes as Cement Filling Material on Travertine Surface Properties**
ÜRÜN KEZİBAN, CAN SONGÜL, Karaman Beytullah, SARIIŞIK ALİ
International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology (ICIVILTECH 2019) ,
- 18 Kireçtaşlarında Kayma Direnci ve Yüzey Pürüzlülüğünün Kayma Potansiyeline Olan Etkisinin İncelenmesi**
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIIŞIK GENCAY,SARIIŞIK ALİ,AKDAŞ HÜRRİYET
Türkiye 24. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, ,
- 19 Koyunağılı Adularia Underground Coal Mine Gallery Base Path Analysis of Support Design Philosophy**
SARIIŞIK ALİ,DİNÇ DUYGU,VEDAT GÖK
5. Uluslararası Maden Makinaları Sempozyumu ,
- 20 Mermer Mozaik Teknikleri ve Uygulama Şekilleri**
SARIIŞIK GENÇAY,SARIIŞIK ALİ,ŞENTÜRK AHMET
I. Burdur Sempozyumu ,
- 21 Midyat Taşının Özelliklerinin Doğal Taş Standartlarına Göre Değerlendirilmesi**
İZOL ELİF, SARIIŞIK ALİ
Proceedings of the 10 Th International Marble And Natural Stones Congress and Exhibition of Turkey ,
- 22 Pomzanın Alternatif Sır Hammaddesi Olarak Seramik ve Doğaltaş Yüzeylerine Uygulanmasına Yönelik Çalışmalar**
SARIIŞIK ALİ,ERDAL TUSUN,ÇAKI MÜNEVVER
9. Uluslararası Endüstriyel Hammaddeler ,
- 23 Quality Control and Standard Compliance of the Natural StoneFinal Products Produced in Marble Machines**
SARIIŞIK ALİ,KÜÇÜK AHMET,SARIIŞIK GENÇAY,POLAT ESRA
Turkey VII. Marble Symposium Proceedings ,

24 Searching Cutting Performance in Pumice Mixed Concrete Products of Diamond Socket Circular Saw

SARIŞIK ALİ,ONUR KARPAT

5. Uluslararası Maden Makinaları Sempozyumu ,

25 The Analysis of Permeability Feature of Some Limestones onUtilization Quality

SARIŞIK GENÇAY,KOCH ROMAN,SARIŞIK ALİ

Proceedings of Turkey VI: Marble andNatural Stone Symposium ,