



## PROF. ALİ SARIİŞİK

### Kişisel Bilgiler

Eposta: sariisik@harran.edu.tr

Birimi : Yapı

Dahili : 3785

### Makaleler (YOKSIS)

- 1 Analysis Cutting Performance of Insulation Blocks by Diamond Disc Block Cutter Machines**  
SARIİŞİK ALİ,SARIİŞİK GENÇAY  
Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,
- 2 Applications of glaze and decor on dimensioned andesites used in construction sector**  
SARIİŞİK ALİ,SARIİŞİK GENÇAY,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**  
SARIİŞİK ALİ,AVCI AHMET  
Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,
- 4 Bitümlü Sıcak Karışımlarda Kalker ve Volkanik Cüruf Filler Kullanımının Dayanıma Etkisinin Araştırılması**  
Erdem Akgül Şeker Nur,SARIİŞİK ALİ  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi,
- 5 Bor Atıklarının Pomza Agregalı Hafif Harçların Mineralojik ve Termal Özelliklerine Etkisi**  
COŞKUN ADİLE, SARIİŞİK 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 BAHRİ,SARIİŞİK ALİ,DİKMEN SEDEF,SARIİŞİK GENÇAY  
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**  
SARIİŞİK ALİ,SARIİŞİK GENÇAY,ŞENTÜRK AHMET  
Ekoloji,<https://www.ekoloji.com.tr/resimler/77-13.pdf>

- 7
- 8 **Classification of parameters affecting slip safety of limestones**  
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIIŞIK GENÇAY,SARIIŞIK 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**  
SARIIŞIK ALİ,ŞENTÜRK AHMET,GÜRCAN SEVGİ  
Building and Environment,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0360132306000308>
- 10 **Diyarbakır Yöresinde Bitümlü Sıcak Karışımlarda Kullanılan Bazalt, Kalker, Dere Malzemelerinin Karakteristik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
ASLAN DİLAN,SARIIŞIK ALİ  
Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,
- 11 **Doğaltas Nihai Ürünlerinin Kayma Açısını Etkileyen Parametrelerin İstatistiksel Analizi**  
SARIIŞIK ALİ,SARIIŞIK GENÇAY  
Madencilik,
- 12 **Effect of adding Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>–MgSO<sub>4</sub> solution on compressive strength of self-compacting concrete subjected to extreme conditions**  
CAN SONGÜL, SARIIŞIK 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, SARIIŞIK 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**  
SARIIŞIK ALİ,SARIIŞIK GENÇAY  
The Southern African Institute of Mining and Metallurgy,
- 15 **Elmas Soketli Dairesel Testerenin Pomza Karışimli Beton Ürünlerindeki Kesim Performansının Araştırılması**  
SARIIŞIK 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**  
SARIIŞIK ALİ,SARIIŞIK GENÇAY  
Ekoloji,
- 17 **Geri Dönüştürülmüş Beton Agregasının Kendiliğinden Yerleşen Betonun Performansına Etkisi**  
ALGHADER Ahmad, SARIIŞIK 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**  
SARIIŞIK ALİ,SARIIŞIK 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, SARIİŞİK 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**  
SARIİŞİK ALİ, SARIİŞİK GENÇAY  
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**  
SARIİŞİK GENÇAY, SARIİŞİK 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-Ortalamlar ve Karar Ağacı Yöntemleriyle Değerlendirilmesi**  
KARATAŞ FATİH, SARIİŞİK 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, SARIİŞİK ALİ  
Yer Altı Kaynakları Dergisi | Journal of Underground Resources,
- 24 Mermer Mozaik Tasarımı ve Yapım Teknikleri**  
SARIİŞİK GENÇAY, SARIİŞİK ALİ, ŞENTÜRK AHMET  
Mermer Doğal taş Sektörünün Dergisi,
- 25 New production process for insulation blocks composed of EPS and lightweight concrete containing pumice aggregate**  
SARIİŞİK ALİ, SARIİŞİK GENÇAY  
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, SARIİŞİK 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**  
SARIİŞİK ALİ, SARIİŞİK GENÇAY  
Journal of Testing and Evaluation,<http://www.astm.org/doiLink.cgi?JTE102774>
- 28 Safety analysis of slipping barefoot on marble covered wet areas**  
SARIİŞİK ALİ  
Safety Science,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S092575350900054X>
- 29 Slip analysis of surface processed limestones**  
SARIİŞİK ALİ, SARIİŞİK GENÇAY, 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**  
SARIIŞIK ALİ,SARIIŞIK GENÇAY,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,SARIIŞIK 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,SARIIŞIK GENÇAY,SARIIŞIK ALİ  
International Journal Of Occupational Safety And Ergonomics,<http://dx.doi.org/10.1080/10803548.2017.1395594>
- 33 **Taş Mastik Asfalt Karışımlarda Mermer Tozu Kullanımının Dayanıma Etkisinin Araştırılması**  
SARIIŞIK ALİ, İZOL ELİF  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi,<https://muhendislik.cu.edu.tr/cu/dergi/sayilar/yil-2022-cilt-37-sayi-1>
- 34 **The effect of BaCO<sub>3</sub> addition on the sintering behavior of lignite coal fly ash**  
ERSOY BAHRİ,KAVAS TANER,EVCİN ATİLLA,BAŐPINAR MUSTAFA SERHAT,SARIIŞIK ALİ,Güner Önce  
Fuel,
- 35 **Traverten Atıklarının Çimentolu Dolgu Malzemesi Olarak Kullanımında Renk ve Parlaklık Değerlerinin Araştırılması**  
SARIIŞIK ALİ,CAN SongüI,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,SARIIŞIK ALİ  
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi (CFD),
- 37 **Yaya Yollarında Kullanılan Farklı Zemin Döőeme Malzemelerinin Kullanım Performanslarının Belirlenmesi**  
SARIIŞIK 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**  
SARIIŞIK GENÇAY, ÖZKAN ERKAN, SARIIŞIK ALİ  
PROCEEDING OF 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER APPLICATIONS IN THE MINERALS INDUSTRIES ,
- 5 **Application of Natural Stone Ceramic Decorated with Unleaded Glaze**  
SARIIŞIK ALİ, SARIIŞIK GENÇAY  
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**  
SARIIŞIK ALİ, AVCI AHMET  
ULUSLARARASI MADEN İŞLETMELERİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU ,
- 7 **Burdur Yöresi Mermerlerin Teknik ve Ekonomik yönüyle İrdelenmesi**  
SARIIŞIK ALİ, SARIIŞIK GENÇAY, ŞENTÜRK AHMET  
I. Burdur Sempozyumu ,
- 8 **DOĞAL TAŞLARIN SÜRTÜNME KATSAYILARI (COF) İLE YENİ KAYMA GÜVENLİK RİSK SINIFLAMASININ BELİRLENMESİ**  
ÇOŞKUN GÜLTEKİN, SARIIŞIK GENÇAY, SARIIŞIK 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, SARIIŞIK GENÇAY, SARIIŞIK 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, SARIIŞIK 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**  
SARIIŞIK ALİ, SAGULAR EK  
National Rock Mechanics Symposium, ,
- 12 **Endüstriyel Atıkları Kullanarak Üretilen Kendiliğinden Yerleşen Betonların Mühendislik Özelliklerinin Araştırılması**  
CAN SONGÜL, SARIIŞIK ALİ  
6. ISPEC Kongresi ,
- 13 **Göbeklitepe İnşasında Kullanılan Yapı Taşlarının Teknik Özelliklerinin Araştırılması**

- 13 SARIİŐIK ALİ  
Proceedings of the 10 Th International Marble And Natural Stones Congress and Exhibition of Turkey ,
- 14 **HASTANELERDE KULLANILAN ZEMİN KAPLAMALARININ KAYMA DİRENCİNİNARAŐTIRILMASI VE ZEMİN KAPLAMALARIN HİJYENİK TEMİZLENMESİ**  
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIİŐIK ALİ  
4. Uluslararası İŞ Güvenliği Ve ÇalıŐan Sağlığı Kongresi , bjbfg
- 15 **Investigation of Engineering Characteristics of Urfa Stone Used in Restoration**  
SARIİŐIK ALİ,SARIİŐIK GENÇAY  
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, SARIİŐIK 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, SARIİŐIK ALİ  
International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology (ICIVILTECH 2019) ,
- 18 **KireçtaŐalarında Kayma Direnci ve Yüzey Pürüzlülüğünün Kayma Potansiyeline Olan Etkisinin İncelenmesi**  
ÇOŞKUN GÜLTEKİN,SARIİŐIK GENÇAY,SARIİŐIK ALİ,AKDAŞ HÜRRİYET  
Türkiye 24. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi ,
- 19 **Koyunağılı Adularia Underground Coal Mine Gallery Base Path Analysis of Support Design Philosophy**  
SARIİŐIK ALİ,DİNÇ DUYGU,VEDAT GÖK  
5. Uluslararası Maden Makinaları Sempozyumu ,
- 20 **Mermer Mozaik Teknikleri ve Uygulama Őekilleri**  
SARIİŐIK GENÇAY,SARIİŐIK ALİ,ŞENTÜRK AHMET  
I. Burdur Sempozyumu ,
- 21 **Midyat Taşının Özelliklerinin Doğal Taş Standartlarına Göre Değerlendirilmesi**  
İZOL ELİF, SARIİŐIK ALİ  
Proceedings of the 10 Th International Marble And Natural Stones Congress and Exhibition of Turkey ,
- 22 **Pomzanın Alternatif Sır Hammaddesi Olarak Seramik ve DoĐaltaŐ Yüzeylerine Uygulanmasına Yönelik ÇalıŐmalar**  
SARIİŐIK ALİ,ERDAL TUSUN,ÇAKI MÜNEVVER  
9. Uluslararası Endüstriyel Hammaddeler ,
- 23 **Quality Control and Standard Compliance of the Natural StoneFinal Products Produced in Marble Machines**  
SARIİŐIK ALİ,KÜÇÜK AHMET,SARIİŐIK GENÇAY,POLAT ESRA  
Turkey VII. Marble Symposium Proceedings ,

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

SARIIŞIK ALİ, ONUR KARPAT

5. Uluslararası Maden Makinaları Sempozyumu ,

**25 The Analysis of Permeability Feature of Some Limestones on Utilization Quality**

SARIIŞIK GENÇAY, KOÇ ROMAN, SARIIŞIK ALİ

Proceedings of Turkey VI: Marble and Natural Stone Symposium ,