

İÇİNDEKİLER

Önsöz.....	V
Sempozyum Yürütme, Yayın ve Organizasyon Kurulu.....	VII
Bilimsel Kurul.....	IX
Destekleyen Kuruluşlar.....	XI
Endüstri Minerallerinin Önemi ve Geleceği.....	1
<i>/ . Seyhan</i>	
Dünya Ham ve Rafine Bor Pazarına Bir Bakış.....	7
<i>Ü. Ragıp Üncü</i>	
Türkiye Bor Potansiyeli.....	18
<i>T. Öüygüler</i>	
Seramikte Kullanılan Killerin Tanımı.....	28
<i>H. Saza</i>	
Manyezit Esaslı Killerin Seramik Bünyelerde Kullanılabilirliğinin Araştırılması.....	43
<i>H. G. Yersel & İ. Töre</i>	
Potansiyel Renklendirici Hammadde Olarak Limonitin Çeşitli Seramik Sırlarında Değerlendirilmesi.....	51
<i>B. Karasu & G. Kaya</i>	
Isı Yalıtım Agregası Olarak Pomzaman Kullanımı.....	59
<i>L. Gündüz</i>	
Pomzaman İnşaat Sektöründe Yapı Tuğlası Üretiminde Kullanılmasının Araştırılması.....	69
<i>/ Demir, Y. Kibici, & O. Ünal</i>	
Doğal Taş ve Mermerlere Uygulanan Yüzey Şekillendirme Teknikleri.....	77
<i>M. Y. Çelik & G. Kavuşan</i>	
Toprakta Bazaltın Doğal Taş Endüstrisindeki Yeri.....	87
<i>E. Yaşar & Y. Erdoğan</i>	
Feldispatların Zenginleştirilmesi.....	97
<i>/ . Bayraktar, Ö.Y. Gülsoy, N.M. Can & E.C. Orhan</i>	
Bitlis Disteninin Flotasyon Özellikleri.....	106
<i>S. Atak, G. Bulut & A. Öztürk</i>	
Fluorürlü Ortamda Na-Feldspat/K-Feldspat Ayrımı.....	112
<i>C. Demir, B. Ersoy & M.S. Çelik</i>	
Kütahya-Alayunt Diyatomit Cevherinin Zenginleştirilebilirliğinin Araştırılması.....	119
<i>/ . Bentli</i>	
Amber Cevherinin Seramikte Boya Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması.....	127
<i>A. Uçar, M. Ayhan & U. Kut</i>	
Tuz Gölü'nde Oluşan Kirletmenin Göl Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması.....	135
<i>A. M. Kılıç & E. Uyanık</i>	

Çimento Öğütme Devrelerinin Simulasyonla Tasarımı ve Optimizasyonu.....	146
<i>H. Ergin & O. Gür</i>	
Ankara-Beypazan Doğal Soda (Trona) Sahasının Önemi ve İşletme Parametrelerinin İrdelenmesi.....	155
<i>T. Onargan & C. Helvacı</i>	
Çini Bünyede Kil, Feldspat ve Kaolen Miktarlarının Bünye Fiziksel Özelliklerine ve Sırla Uyumuna Etkisinin Araştırılması.....	163
<i>A. Yamık, C. Karagüzel, T.A. Kaskara & N. Ergül</i>	
Eskişehir Sepiyolitinin Özellikleri ve Seramik Bünyelerde Kullanılması.....	171
<i>G. Sümer</i>	
Türkiye ve Dünyadaki Pomza Oluşumlarının Malzeme Karakteristiği Analizi.....	175
<i>L. Gündüz, A. Rota & A. Hüseyin</i>	
Türkiye'de Üretilen Magnezyaların Sorel Çimentosu Parametrelerinin İncelenmesi.....	189
<i>O. Özer & M. S. Kmköğlü</i>	
Sepiyolit Lif Takviyeli Çimento Üretiminde Kullanılabilirliğinin Araştırılması.....	194
<i>T. Kavas & E. Sabah</i>	
Pomza Madencilğine Genel Bir Bakış.....	200
<i>Ş. G. Özkan & G. Tuncer</i>	
Çözeltili Madencilği ile Tuz Üretimi.....	208
<i>A. Ersoy & T.Y. Yünsel</i>	
Pomzah Betonların Refrakter Amaçlı Kullanımı.....	221
<i>/ Inel, C. Aslan & G. Ulusoy</i>	
Bor Minerallerinin Önemi, Potansiyeli, Üretimi ve Ekonomisi.....	226
<i>E. Kılınç, H. Mordoğan & M. Tanrıverdi</i>	
Menteşe (İsparta) Dolomitlerinin Endüstriyel Hammadde Özelliklerinin Araştırılması.....	236
<i>M. Kuşçu, O. Cengiz & A. Bozcu</i>	
Kağıt-Karton Sanayiinde Kullanılan Endüstriyel Hammaddeler ve Özellikleri.....	250
<i>Z. E. Erkan, U. Malayoğlu</i>	
Yozgat-Akdağmadeni Grafitlelerinin İki-Sıvı Ekstraksiyonu Yöntemi İle Zenginleştirilmesi Olanaklarının Araştırılması.....	258
<i>H. Kırbaş & İ. Girgin</i>	
Kalsine Manyezit Cevherinin Sallantılı Masa ve Multi Gravite Separator ile Zenginleştirilmesi.....	267
<i>N. Gence</i>	
Kalker ve Klinker Örneğinde Kırılma Kinetiği Üzerine Bilya Çapının Etkisi.....	271
<i>V. Deniz, D. Erkan & V. Alyıldız</i>	
Trakya Bölgesi Kuvars Kumlarından Feldspat Uzaklaştırılması İçin Yeni Bir Flotasyon Yaklaşımı.....	278
<i>Ş. G. Özkan, İ. Kurşun & B. İpekoğlu</i>	
Feke-Adana Kuvars Kumtaşı Flotasyonunda Öğütmenin Etkisi.....	283
<i>O. Bayat, H. Vapur, O. Kılıç, V. Arslan & H. Akarsu</i>	

Toz Üleksite Boyut Kazandırma.....	288
<i>G. Ozbayoğlu, S. Şener & Z. Özdemir</i>	
Klinoptilolitin HTAB Adsorpsiyonuna Farklı Katyon Formlarının Ve Farklı Değerlikli Tuzların Etkisi.....	292
<i>B. Ersoy, C. Demir & M.S. Çelik</i>	
Olivin: Türkiye'de Tanınmayan Çok Amaçlı Kullanımı Olan Bir Hammadde Ve Ülkemiz Olivin Potansiyeline Bir Örnek-Kızıldağ (Akseki-Antalya) Olivin Yatağı.....	299
<i>V. Zedef & A. Döyen</i>	
Kula, Şile, Turgutlu Killerinin Elektrolit Katkısıyla Viskozite Değişimlerinin İncelenmesi.....	304
<i>E. Kılınç & A. Akar</i>	
Bazı Türk Doğal Taşlarının Isı İletim Katsayıları.....	308
<i>5. Altay, F. Çalapkulu & İ.M. Tavman</i>	
Tuz Gölü'nden Tuz Yan Ürünleri Üretiminin Araştırılması.....	316
<i>Ö. Kılıç, A. M. Kılıç & E. Uyanık</i>	

