



ERCİYES 70

MİKRONİZE KALSİYUM KARBONAT

KULLANIM ALANLARI

BOYA,KAĞIT,YAPIŞTIRICI,PLASTİK ENJEKSİYON

HAMMADE ÖZELLİKLERİ

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| CaCO ₃ | 99 % |
| MgCO ₃ | 0.2 % |
| SiO ₂ | 0.1 % |
| Al ₂ O ₃ | 0.2 % |
| Fe ₂ O ₃ | 0.1 % |
| Kızdırma Kaybı | 46 % |
| HCl'de Çözünmeyen Madde | 0.1 % |
| Yoğunluk | 2.7 g/cm ³ |
| Sertlik | 3 Mohs |
| Kırılma İndisi | 1.57 |
| Suda Çözünen Madde | 0.1 % |

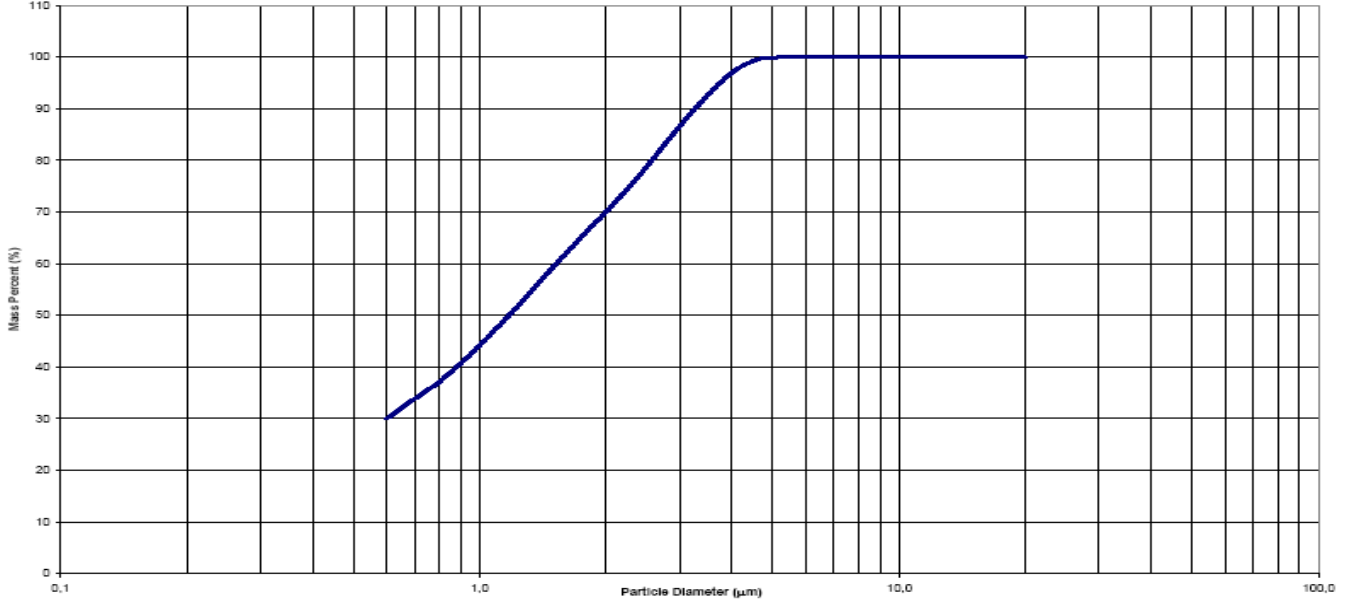
* Analizler M.T.A'da yapılmıştır

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

| | | |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|
| <2µm Tanecik | 70 % | |
| d50 Ortalama Tane Büyüklüğü | 1.3 µm | SEDIGRAPH 5100 |
| d97 En büyük Tanecik | 4 µm | |
| >45 µm Elek Kalıntısı | < 0.01 % | ISO 787/7 |
| Ry C/2 | 96.5 % | ELREPHO 450 |
| Nem | < 0.3 % | ISO 787/2 |
| 105 °C'de Uçucu Madde | < 0.1 % | ISO 787/2 |
| Yağ Absorbsiyon | 31 g/100g | ISO 787/5 |
| Dop Yağ Absorbsiyon | 37 g/100g | ISO 787/5 |
| Paketleme Yoğunluğu | 1.1 g/cm ³ | ISO 787/11 |
| pH (%10 sulu çözelti / 25 °C) | 9 | ISO 787/9 |

MICROMERITICS SEDIGRAPH 5100

Cumulative Finer Mass Percent vs. Diameter



ERCİYES
MİKRON

KİREÇ VE TUĞLA KİMYA SAN. A.Ş. ERCİYES MİKRON
Fabrika : Kayseri – Ankara Karayolu 60. Km. KALABA – NEVŞEHİR
Tel : +90 384 561 26 33 – 53 Faks : +90 384 561 29 16
www.erciyesmikron.com.tr info@erciyesmikron.com.tr