



KAHVECİOĐLU®
PLASTİK



PLASTİK MALZEMELERİN ÖZELLİKLERİ
PLASTIC MATERIAL'S PROPERTIES

PLASTİK MALZEMELERİN ÖZELLİKLERİ

PLASTIC MATERIAL'S PROPERTIES

Genel / General

Yoğunluk / *Density*

Moleküler Ağırlık / *Molecular Weight*

Su Emilimi / *Water Absorbtion*

Çalışma Sıcaklıkları / *Operational Temperature*

Kısa Süreli Yüksek Çalışma Sıcaklığı / *Short Term Operational High Temperature*

Uzun Süreli Yüksek Çalışma Sıcaklığı / *Long Term Operational High Temperature*

En Düşük Çalışma Sıcaklığı / *Low Operational Temperature*

Mekanik / Mechanical

Elastisite Modülü / *Modulus of Elasticity*

Akma Gerilmesi / *Tensile Strength at Yield*

Akma Gerilmesi Altında Uzama / *Elongation at Yield*

Kopma Gerilmesi / *Tensile Strength at Break*

Kopma Uzaması / *Elongation at Break*

Darbe Dayanımı / *Impact Strength*

Çentik Darbe Dayanımı / *Notched Impact Strength*

Bilye Sertlik Dayanımı / *Ball Indentation Hardness*

Sertlik - Shore Tipi / *Hardness, Shore*

Bükme Gerilmesi / *Flexural Strength*

Sürtünme Katsayısı / *Friction of Coefficient*

Isıl / Thermal

Vicat Yumuşama Sıcaklığı / *Vicat Softening Temperature*

Doğrusal Uzama Katsayısı / *Coefficient of Linear Expansion*

20°C Sıcaklıkta Isıl Geçirgenlik / *Thermal Conductivity at 20°C*

Elektriksel / Electrical

Hacim Direnci / *Volume Resistivity*

Yüzey Direnci / *Surface Resistivity*

1 MHz Frekansta Dielektrik Sabiti / *Dielectric Constant at 1 MHz*

Dielektrik Gerilimi / *Dielectric Strength*

Diğer / Additional

Yapıştırılabilirlik / *Bondability*

Tutuşabilirlik / *Flammability*

Güneş Işınlarına Dayanım / *UV Stabilization or Resistance*