

Continuing a Legacy of  
Customer Focus and Innovation  
functional anhydrous and hydrous aluminum silicates

*Burgess Pigment*

## BURGESS ICEBERG®

### KALSİNE EDİLMİŞ ALÜMİNYUM SİLİKAT

**BURGESS ICEBERG®** ticari amaçlı satışlarda iç/dış mat boyalarda  $TiO_2$  genişletici olarak kullanılan, elektrik gereksinimlerine göre daha çok estetik olan esnek PVC'de dolgu/genişletici, EPDM tel ve kablo yalıtım bileşeni, farmasötik kauçuk ve poliüretan dolgu sızdırmazlık malzemelerinde kullanılan geleneksel olarak kalsine edilmiş ortalama parçacık boyutu 91-93 GE Parlaklığa sahip olan bir kildir.

**BURGESS ICEBERG®** şu avantajlara sahiptir: daha iyi rötüş; daha iyi opaklık; daha yüksek beyazlık derecesi; daha iyi renk gücü; neme duyarlı bir uygulamada kolay dağılma ve çok düşük nem seviyeleri; daha maliyetli karbon siyahının ikamesi.

Tipik Fiziksel Özellikler		Tipik Kimyasal Özellikler	
GE Parlaklık %	92.0	Yanmadaki Kayıp	0.15
325 Meş Kalıntı %	0.05	Silika (SiO <sub>2</sub> ) %	51.0 – 52.4
Ortalama Parçacık Boyutu Sedigraf	1.4 µ	Alümin (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) %	42.1 – 44.3
Serbest Nem % Maks.	0.25	Demir Oksit (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) %	0.5
Özgül Ağırlık	2.63	Titanyum Dioksit (TiO <sub>2</sub> ) %	1.56 – 2.50
Kırılma İndisi	1.62		
pH (% 20 Katı)	5.5		

Düzenlenme tarihi: CD00F

Bu bültende yer alan öneriler ve bilgiler, güvenilir olduğuna inanılan verilere dayanmaktadır. Kullanıcının kendi muhakemesine göre uygulanmak üzere iyi niyetle verilirler. İşlemcinin tesisindeki çalışma koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, Burgess Pigment Şirketi, ürünlerinin kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir risk veya yükümlülük için sorumluluk kabul edemez. Benzer şekilde, herhangi bir yöntem veya kullanım şekli nedeniyle meydana gelen iddia edilen herhangi bir patent ihlali veya bir tüketici tarafından üretilen herhangi bir ürün için sorumluluk kabul edilmez. Burgess Pigment Şirketi, ürünlerinin kalitesini garanti ederken, kullanımından elde edilen sonuçlara ilişkin herhangi bir garanti veremez.

P.O.Box 349 | 525 Beck Blvd. | Sandersville, Ga. 31082 USA | 1-800-841-8999 Yalnızca

ABD 1-478-552-2544 | Faks 1-478-552-4274 | E-posta –

info@burgesspigment.com



ISO 9001