



KUMSAN DÖKÜM MALZEMELERİ SANAYİ VE TİC.A.Ş.

KAB.F.50.R04

Ürün Bilgi Formu

Kalite Kontrol Şefi	Ürün Adı	90-105 AFS
Analizi Yapan	Analiz Tarihi	
Türü	Zenginleştirilmiş ve Sınıflandırılmış Silis Kumu	Analiz Tarihi

Elek Dağılım Tablosu

Elek Göz Açıklığı (mm)	Elek Üstü Ağırlık (%)	Elek Üstü Küm. Ağırlık (%)	
1,400	0,00	0,00	
1,000	0,00	0,00	
0,710	0,00	0,00	
0,500	0,00	0,00	
0,355	0,11	0,11	
0,250	0,78	0,89	
0,180	9,19	10,08	
0,125	50,54	60,61	
0,090	31,01	91,62	
0,063	7,11	98,73	
Tava	1,27	100,00	
TOPLAM	100,00		

Seri1

Elek Göz Açıklığı (mm)	Elek Üstü Ağırlık (%)
0,00	0,00
20,00	0,00
40,00	0,00
60,00	0,00
80,00	0,00
100,00	0,00

Tane Boyutu Dağılımı Analiz Değerleri

İçerik	Yöntem	Sonuç
Elek Dağılımı (AFS)	TS 5425/5426	98,57
Elek Dağılımı (O.T.İ.)	TS 5425/5426	136,72
Teorik Özgül Yüzey (cm ² /g)	TS 5425/5426	178,48

Kimyasal Analiz Değerleri

İçerik	Yöntem	Sonuç (%)
%- SiO ₂	EN 15039	98,5 <
%- Al ₂ O ₃	EN 15039	0,52
%- Fe ₂ O ₃	EN 15039	0,44
%- TiO ₂	EN 15039	0,178
%- CaO	EN 15039	0,02
%- MgO	EN 15039	0,01
%- Na ₂ O	EN 15039	0,04
%- K ₂ O	EN 15039	0,04
%- Loi (KK)	TS.2980-3245	≤ 0,26
Sinterleşme C ⁰	TS 5426	>1400

Fiziksel Analiz Değerleri

İçerik	Yöntem	Sonuç (%)
%- Nem	TS 3084	3,5-8
%- Kil	TS 5425/5426	0,1-0,85
PH	-	6,5-7,0

Onay Kısmı

Kalite Kontrol Şefi	Tarih	İmza

İstanbul Tuzla Organize Sanayi Bölgesi 3. Cd. No:1 Tepeören - Tuzla / İSTANBUL

Telefon : 0216 593 09 57-58 - Faks : 0216 593 09 59 - e-mail : bilgi@kumsandokum.com.tr / www.kumsandokum.com.tr

