



Ürün ve Uygulamalar

Seramik boncuklar, düşük pürüzlülük elde edebilen demir içermeyen bir kumlama malzemesidir. İnert ve yuvarlak yapısı nedeniyle paslanmaz çelik ve alüminyum üzerinde aşındırıcı olmayan kumlama için kullanılır. Aşındırıcı malzeme tekrar kullanılabilir, az toz oluşturur ve genellikle yüzeyin estetik görünümünü iyileştirmek için kullanılır.

Kullanım Alanları

- Hassas kumlama
- Çelik temizliği
- Alüminyum işlemleri
- Yüzey iyileştirme

Fiziksel özellikler

Tahıl Şekli	: Yuvarlak
Renk	: Beyaz
Sertlik	: 7,0 - 7,5 Mohs
Özel Yerçekimi	: 3,80 g/cm ³
Yığın Yoğunluğu	: 2,00 - 2,30 g/cm ³

Ambalajlama

- 25 kg'lık variller

Products and Applications

Ceramic beads are a non-ferrous blasting material that can achieve low roughness. Due to their inert and rounded structure, they are used for non-abrasive blasting on stainless steel and aluminum. The abrasive material is reusable, produces little dust, and is often used to improve the aesthetic appearance of the surface.

Areas of Application

- Precision sandblasting
- Steel cleaning
- Aluminum processing
- Surface treatment

Physical characteristics

Grain Shape	: Round
Color	: White
Hardness	: 7.0 - 7.5 Mohs
Specific Gravity	: 3.80 g/cm ³
Bulk Density	: 2.00 - 2.30 g/cm ³

Packaging

- 25 kg drums

Tane Boyutları / Grain Sizes

0,00 - 0,063 mm
0,00 - 0,125 mm
0,070 - 0,125 mm

Tane Boyutları / Grain Sizes

0,125 - 0,250 mm
0,250 - 0,425 mm
0,425 - 0,600 mm

Kimyasal Bileşim / Chemical Composition

ZrO ₂	SiO ₂	Al ₂ O ₃
%60 ile %70	%28 ile %33	< 10%