



Ürün ve Uygulamalar

Cam boncuklar, tekrar kullanılabilir bir aşındırıcıdır ve esas olarak kumlama odalarında ve kumlama kabinlerinde kullanılır. Cam boncuklar, demir dışı yüzeylerde korozyona neden olacak serbest demir içermez, bu nedenle her türlü metalde kullanım için çok uygundur. Çapa profili oluşturmadığı için, esas olarak yüzeyi pürüzlendirmeden temizlemek veya yüzeyi parlatmak için kullanılır.

Kullanım Alanları

- Hassas Temizlik
- Korozyon Önleme
- Yüzey Parlatma
- Gerilim Giderme

Fiziksel özellikler

Tahıl şekli	: Küresel
Sertlik	: yaklaşık 6 - 7 Mohs
Yığın yoğunluğu	: yaklaşık 1,4 - 1,7 g/cm ³
Özgül ağırlık	: yaklaşık 2,3 - 2,6 g/cm ³
Renk	: Beyaz / şeffaf

Ambalajlama

- 25 kg'lık torbalarda

Kimyasal bileşim / Chemical composition

Al ₂ O ₃	TiO ₂	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	CaO	MgO
0,50 - 2,00 %	> 14,00 %	< 0,15 %	> 65,00 %	> 8,00 %	> 2,50 %

Boyut / Dimension

0 - 50 µm	150-250 µm
40 -70 µm	200-300 µm
70-110 µm	300-400 µm
90-150 µm	400-600 µm
100-200 µm	600-800 µm



Products and Applications

Glass beads are a reusable abrasive and are primarily used in sandblasting chambers and blasting booths. Glass beads do not contain free iron, which would cause corrosion on non-ferrous surfaces, making them very suitable for use on all types of metal. Because they do not form an anchor profile, they are mainly used for cleaning or polishing surfaces without roughening them.

Areas of Application

- Hassas Temizlik
- Korozyon Önleme
- Yüzey Parlatma
- Gerilim Giderme

Physical characteristics

Grain shape	: Global
Hardness	: approximately 6 - 7 Mohs
Bulk density	: approximately 1.4 - 1.7 g/cm ³
Specific gravity	: approximately 2.3 - 2.6 g/cm ³
Color	: White / transparent

Packaging

- In 25 kg bags