

SERAMİK FİBER BULK

Yüksek sıcaklığın bulunduğu alanlarda seramik fiber alimüna ve silika kumu gibi saf ham metaryaller ile üretilir. Gevşek ve esnek yapıdadır. 2000° C ye kadar termal dayanıklılığı mevcuttur. Gevşek ve esnek yapısı formlu malzemelerin kullanımının uygun olmadığı alanlarda kullanım kolaylığı sağlar. Hidroflorik, hidrofosforik güçlü alkaliler dışındaki kimyasallar dışında rahatlıkla kullanılabilir. Çeşitli formlarda bulunabilmektedir. Temel olarak seramik fiber battaniyelerin kullanıldığı alanlarda kullanılmakla birlikte, istenilen şekil verilebilmektedir.

Özellikler

- ✓ Düşük ısı depolama,
- ✓ Düşük sıcaklık iletimi,
- ✓ Mükemmel kimyasal ve ısı tutumu,
- ✓ Termal şoka dayanıklı,
- ✓ Ses emme özelliği,
- ✓ Asbestsiz.

Kullanım Alanları

- ✓ Tekstil sektörü,
- ✓ Boşluk doldurma,
- ✓ Demir çelik sektörü,
- ✓ Mastik ve şekil verme gerektiren alanlar.
- ✓ Baca izolasyonu,
- ✓ Nem yalıtımı,
- ✓ Seramik fırın arabalarında,

