



YÜKSEK SICAKLIK

YÜKSEK KORUMA İSTER!

İZOCAM

CAMYÜNÜ İĞNELENMİŞ

FIRIN ŞİLTESİ



İZOCAM CAMYÜNÜ İĞNELENMİŞ FIRIN ŞİLTESİ

Bağlayıcı İçermeyen, Yüksek Performanslı Yalıtım Çözümü Ürünleriniz İçin Tasarlandı!

Yüksek sıcaklıklarda üstün yalıtım performansı sağlamak üzere fırın gövdeleri için özel olarak tasarlanan **İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şilteleri**; iğneleme yöntemiyle rijitlik kazandırılmış, bağlayıcı içermeyen ve beyaz renkte üretilen esnek yalıtım malzemeleridir.

Isıya doğrudan temas eden bölümlerde güvenilir yalıtım performansı sunar; formunu koruyan yapısı ve düşük ısı iletkenliği sayesinde yüksek enerji verimliliği sağlar. Hafifliği, şekil verilebilirliği ve yüzey stabilitesi sayesinde seri üretim hatlarına sorunsuz entegre olur, enerji verimliliğini ve ürün güvenliğini artırır.



İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şiltesi, sürekli kullanımda **500°C'ye** kadar dayanım gösterir ve boyutsal kararlılığını korur.

Bu sayede, her türlü pişirme fırınının yalıtımı için ideal bir çözümdür.

Fırın Yalıtımında Güvenilir Çözüm Ortağınız!



Endüstriyel Fırın Üretiminde Çözüm Ortakları İçin;

- Yenilikçilikte öncü olun.
- En verimli pişirme fırınlarını pazara sunun.
- Üretim süreçlerinizi optimize edin.
- Fabrika içi verimliliği arttırın.



Yalıtım Çözümlerini Fırın Teknolojisine Taşıyanlar İçin;

- Projelere aktif katkı sağlayın.
- Yenilikçi çözümler geliştirme kapasitenizi ortaya koyun.
- Geniş ürün ve uygulama yelpazesi sunabilme yeteneğinizi gösterin.



İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şiltesi Tercih Etmeniz İçin 5 Güçlü Neden



Enerji verimli pişirme fırınlarını tasarlayın.



Daha çevreci üretim süreçleri oluşturun.



Kullanıcı konforunu artırın.



Ürün yaşam döngüsü boyunca sağlık ve güvenliği garanti altına alın.



Kolay şekillendirme ve özelleştirme imkânı ile üretimde esneklik kazanın.

Fırınlarda Enerji Verimliliğinde Yalıtımın Rolü Büyük

Fırın üretiminde yalıtım, cihazların enerji verimliliğini artırmanın ve yüksek enerji sınıflarına ulaşmanın en etkili yoludur. **İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şiltesi**, 500 °C'ye kadar sıcaklıklarda yüksek ısı yalıtımı sağlar. Fırın gövdesine tam uyumlu tasarımıyla, yan ve arka yüzeylerdeki ısı kayıplarını azaltarak enerji tüketimini düşürür.

Daha az enerjiyle
daha verimli
bir fırın!

Pişirme fırınlarında konfor,
verimlilikle doğrudan ilişkilidir!



İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şilteleri hakkında bilmeniz gereken her şey!

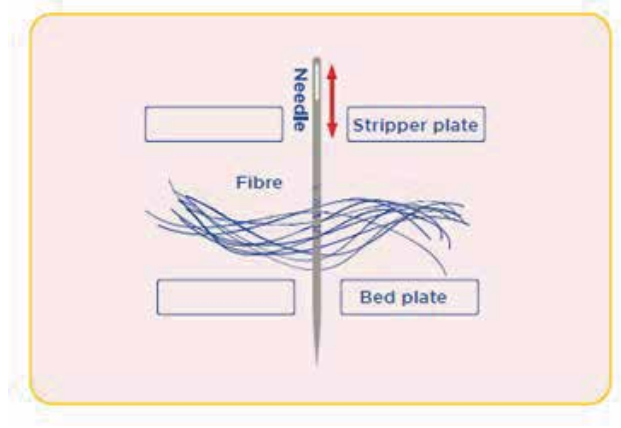
İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şiltesi, mekanik olarak güçlendirilmiş yapısı sayesinde yüksek sıcaklıklarda formunu korur ve endüstriyel proseslerde güvenilir ısı yalıtımı sunar. Doğrudan temaslı uygulamalara uygun yapısı ile güvenli kullanım avantajı sağlar.

İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şiltesi, AF kaplama ve kaplamasız seçenekleri mevcuttur. Bu kaplama, ürünün yüzeyinde ekstra koruma ile ürün ömrünü uzatırken, kullanım kolaylığı sunarken hafifliği ve esnek yapısıyla kolay montaj imkanı sağlar.

İzocam Camyünü İğnelenmiş Fırın Şiltesi, kalıplı (punchlı) ve kalıpsız (punchsız) olarak ihtiyaçlara yönelik uygun ölçülerde üretilmektedir.

İğneleme Etkisi

İğneleme sürecinde, camyünü lifleri çentikli iğneler aracılığıyla mekanik olarak birbirine geçirilerek boyutsal kararlılığa sahip, kompakt bir ürüne dönüştürülür.



Farklı Kullanımlar İçin Esnek Ürün Sunumu

13-40 mm kalınlık aralığında ürünler üretilmektedir.

Rulo veya özel ebatlı levha formlarında temin edilebilir.



Ambalaj malzemesi:

Ürünler karton kutu içerisinde sevk edilir.

Isıl İletkenlik (EN 12667)

Name	10 °C	100 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C
Needled Felt 40/30	0,031	0,049	0,072	0,093	0,133	0,186
Needled Felt 50/20	0,031	0,045	0,064	0,082	0,113	0,152
Needled Felt 70/15	0,031	0,042	0,058	0,075	0,101	0,135
Needled Felt 100/15	0,031	0,036	0,048	0,070	0,091	0,116

Sürekli kullanımda 500°C sıcaklığa dayanıklıdır



izocam.com.tr [f](#) izocam [in](#) izocam

[X](#) izocamofficial [@](#) izocamofficial [v](#) izocamofficial

