



# METALİKA METAL

**THE RIGHT ADDRESS FOR BRAKE PADS RAW MATERIALS**

**FREN BALATALARI HAMMADDELERİ İÇİN DOĐRU ADRES**



## ABOUT US

Our company produces brass fiber, bronze fiber and copper fiber used in brake pads. We have been operating in the brake pads and friction materials sector since 30 years. We meet the needs of the leading brake lining manufacturers in Turkey for brass, bronze and copper fiber. We produce the best quality materials in Turkey. Our products are suitable with Turkey and the world standards.



## HAKKIMIZDA

Firmamız Fren Balata imalatında kullanılan Pirinç Talaşı, Bronz Talaşı ve Bakır Talaşı üretmektedir. 30 yıldır Fren Balataları ve sürtünme malzemeleri sektöründe faaliyet göstermektedir. Türkiye'nin önde gelen Fren Balata üreticilerinin Pirinç Talaşı, Bronz Talaşı ve Bakır Talaşı ihtiyaçlarını karşılıyoruz. Türkiye'nin en kaliteli malzemelerini üretiyoruz. Ürünlerimiz Türkiye ve Dünya standartlarına uygundur.

# PRODUCTION / ÜRETİM

COPPER FIBER / BAKIR TALAŞ



## ***Copper Fiber***

### ***Chemical Analysis***

Purity Copper : 99,9 %

Thickness : 100 – 250 micron

Length : 1 – 3,5 mm.

***Application*** : Brake pads,Friction linings

***Colour*** : Red

***Packaging*** : 25 kg.

We can produce the thickness and length you want.

Our products do not contain oil and moisture

# PRODUCTION / ÜRETİM

BRASS FIBER / PİRİNÇ TALAŞ



## ***Brass Fiber***

### ***Chemical Analysis***

Copper : 56 – 60 %

Zinc : 35 – 40 %

Lead : 1,5 – 2,5 %

Thickness : 50 – 300 micron

Length : 0,15 – 4 mm.

***Application*** : Brake pads, Friction linings

***Colour*** : Yellow

***Packaging*** : 25 kg.

We can produce the thickness and length you want.

Our products do not contain oil and moisture.

# PRODUCTION / ÜRETİM

BRONZE FIBER / BRONZ TALAŞ  
(Sn5)



## Bronze Fiber Chemical Analysis

Copper :85 – 90 %

Tin : 5 – 12 %

Thickness : 50 – 250 micron

Length : 0,15 – 3 mm.

**Application:** Brake pads,Friction linings

**Colour :** Pale red

**Packaging :** 25 kg.

We can produce the thickness and length you want.

Our products do not contain oil and moisture.



# PRODUCTION / ÜRETİM

BRONZE FIBER / BRONZ TALAŞ  
(Sn12)



## Bronze Fiber Chemical Analysis

Copper :85 – 90 %

Tin : 5 – 12 %

Thickness : 50 – 250 micron

Length : 0,15 – 3 mm.

**Application:** Brake pads,Friction linings

**Colour :** Pale red

**Packaging :** 25 kg.

We can produce the thickness and length you want.

Our products do not contain oil and moisture.

# CERTIFICATE / SERTİFİKALAR



## CERTIFICATE

### METALİKA METAL SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

GENÇOSMAN MAH. İNCE SOK. NO:11  
GÜNGÖREN / İSTANBUL / TÜRKİYE

*Has been assessed and found to Comply with the Requirements of:  
Denetlenmiş ve aşağıdaki standardın gerekliliklerine uygunluğu görülmüştür:*

### ISO 10002:2018

*The Customer Satisfaction and Complaint Management System is applicable to:  
Müşteri Memnuniyeti ve Şikayet Yönetim Sistemi:*

**PRODUCTION AND SALES OF BRASS FIBER, COPPER FIBER, BRONZE FIBER,  
STEEL WOOL AND POWDERS USED IN BRAKE PADS**

**FREN BALATALARINDA KULLANILAN PİRİNÇ TALAŞI, BAKIR TALAŞI, BRONZ  
TALAŞI, ÇELİK YÜNÜ VE TOZLARININ ÜRETİMİ VE SATIŞI**

**Certificate Number: ISO-07434  
Belge Numarası: ISO-07434**

**Initial Certification Date: 09.01.2023  
İlk Belgelendirme Tarihi: 09.01.2023**

**Certification Period: 3 Years  
Belgelendirme Periyodu: 3 Yıl**

**Certificate Validity Date: 08.01.2025  
Belge Geçerlilik Tarihi: 08.01.2025**



IQR Sertifikasyon Onayı

**IQR ULUSLARARASI BELGELENDİRME HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.**

Büyükdere Mah. Kocayunus Sk. No:3 Arslan Han Plaza K:2 Nilüfer / BURSA

Tel.: +90.224.266 00 16 . Faks: +90.224.240 41 13 . www.iqrcert.com . e-posta: info@iqrcert.com

# CERTIFICATE / SERTİFİKALAR



## CERTIFICATE

### METALİKA METAL SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

GENÇOSMAN MAH. İNCE SOK. NO:11  
GÜNGÖREN / İSTANBUL / TÜRKİYE

*Has been assessed and found to Comply with the Requirements of:  
Denetlenmiş ve aşağıdaki standardın gerekliliklerine uygunluğu görülmüştür:*

### ISO 9001:2015

*The Quality Management System is applicable to:  
Kalite Yönetim Sistemi:*

**PRODUCTION AND SALES OF BRASS FIBER, COPPER FIBER, BRONZE FIBER,  
STEEL WOOL AND POWDERS USED IN BRAKE PADS**

**FREN BALATALARINDA KULLANILAN PİRİNÇ TALAŞI, BAKIR TALAŞI, BRONZ  
TALAŞI, ÇELİK YÜNÜ VE TOZLARININ ÜRETİMİ VE SATIŞI**

Certificate Number: QMS-0108876  
Belge Numarası: QMS-0108876

Initial Certification Date: 09.01.2023  
İlk Belgelendirme Tarihi: 09.01.2023

Certification Period: 3 Years  
Belgelendirme Periyodu: 3 Yıl

Certificate Validity Date: 08.01.2025  
Belge Geçerlilik Tarihi: 08.01.2025



*[Signature]*

IQR Sertifikasyon Üyesi

IQR ULUSLARARASI BELGELENDİRME HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.  
Beşevler Mah. Kocayunus Sk. No:3 Arslan Han Plaza K:2 Nilüfer / BURSA  
Tel.: +90.224.266 00 16 Faks: +90.224.249 41 13 www.iqrcert.com e-posta: info@iqrcert.com



# CERTIFICATE / SERTİFİKALAR



## CERTIFICATE

### METALİKA METAL SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

GENÇOSMAN MAH. İNCE SOK. NO:11  
GÜNGÖREN / İSTANBUL / TÜRKİYE

*Has been assessed and found to Comply with the Requirements of:  
Denetlenmiş ve aşağıdaki standardın gerekliliklerine uygunluğu görülmüştür:*

### ISO 14001:2015

*The Environmental Management System is applicable to:  
Çevre Yönetim Sistemi:*

PRODUCTION AND SALES OF BRASS FIBER, COPPER FIBER, BRONZE FIBER,  
STEEL WOOL AND POWDERS USED IN BRAKE PADS

FREN BALATALARINDA KULLANILAN PİRİNÇ TALAŞI, BAKIR TALAŞI, BRONZ  
TALAŞI, ÇELİK YÜNÜ VE TOZLARININ ÜRETİMİ VE SATIŞI

Certificate Number: EMS-0108876  
Belge Numarası: EMS-0108876

Initial Certification Date: 09.01.2023  
İlk Belgelendirme Tarihi: 09.01.2023

Certification Period: 3 Years  
Belgelendirme Periyodu: 3 Yıl

Certificate Validity Date: 08.01.2025  
Belge Geçerlilik Tarihi: 08.01.2025



*gms*

IQR Sertifikasyon Ofisi

IQR ULUSLARARASI BELGELENDİRME HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.

Bespövr Mah. Kocayunus Sk. No:3 Arslan Han Plaza K:2 Nilüfer / BURSA  
Tel.: +90.224.266 00 16 Faks: +90.224.249 41 13 www.iqrart.com e-posta: info@iqrart.com



# METALİKA METAL



## METALİKA METAL SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.

Gençosman Mah. İnce Sok. No: 11 / A GÜNGÖREN – İSTANBUL – TÜRKİYE

TEL : +90 212 645 06 05 FAX: +90 212 611 90 86

GSM : +90 542 281 57 99 – +90 542 591 95 71

web : [www.metalikametal.com](http://www.metalikametal.com)

e-mail : [info@metalikametal.com](mailto:info@metalikametal.com)