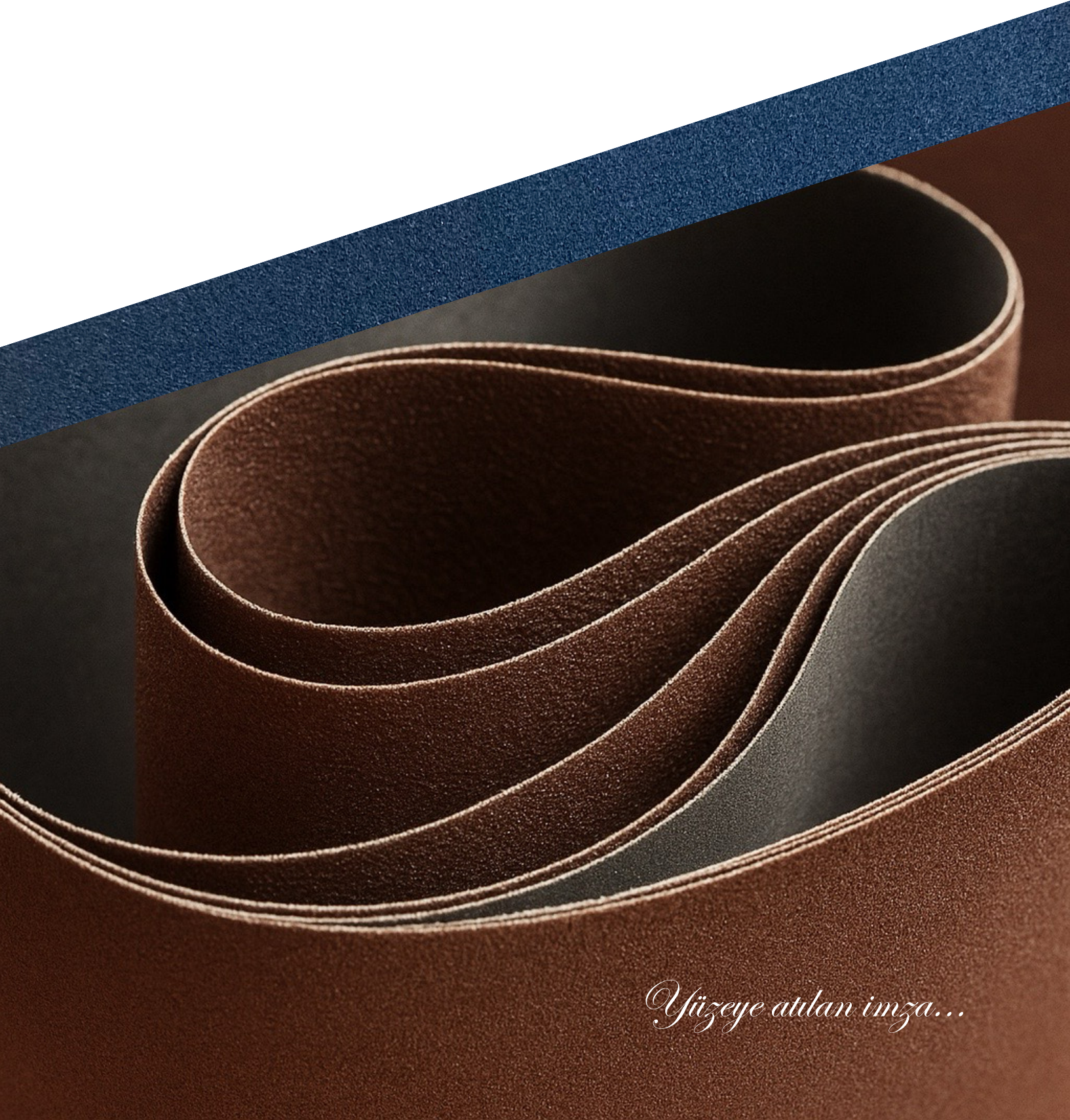


Sakarya®
Zimpara



Yüzeye atılan imza...

Mükemmel Yüzeyler İçin Profesyonel Zımpara Çözümleri

ÇAPAK ALMA

YÜZEY HAZIRLAMA

İNCE ZIMPARA

FİSİNAJ & PARLATMA



İndeks

Kuruluş	04
Ekamant Antistatex	05
Teknik Bilgi	06
Bant Zımparalar	07
Kağıt Zımparalar	08
Film Zımparalar	11
Bez Zımparalar	12
Cırtlı Disk Zımparalar	19
Sünger Zımparalar	24
Plaka Zımparalar	25
Elyaf-Scm Zımparalar	26
Mop Zımparalar	27
Sıkıştırılmış Elyaf Moplar	32
Flap-Fiber Diskler	33
Diğer Ürünler	34
Zımpara Makineleri	35
Makine Tabanları	37
Koli-Maskeleme Bantları	38
Polisaj Cilaları	38
Kalite Belgeleri	39

Firmamız profesyonel deneyimlerimizi hayata geçirmek amacıyla İstanbul'da kurulmuştur. Konusunda dünyanın önde gelen zımpara firmalarından hammadde tedariki yaparak, modern zımpara makinelerimizde dar bant zımparalar, geniş bant zımparalar, çift ekli geniş bant zımparalar, dairevi, vidalı, pliseli mop zımparalar, saplı mop zımparalar, spira bant zımparalar, cırtlı / yapışkanlı disk zımparalar, arkası vidalı zımparalar (rolok), soft zımpara ürünleri üretmekteyiz. Ayrıca elyafli zımpara(skoç), sünger zımpara, maskeleme-koli bantları ithalat ve satışını gerçekleştirmektediriz.

EKAMANT

Distribütörü olduğumuz Ekamant firması, 1928 yılında İsveç'te kurulmuştur. Dünyanın önde gelen en büyük ahşap zımpara üreticilerinden biridir.

Ürünleri küresel ahşap endüstrisinde, büyük imalat firmalarından, küçük ahşap işleyen atölyelere kadar 50'den fazla ülkede bulunabilmektedir. İş konsepti, kaliteli dağıtım ve hizmet sunumu ile birlikte, küresel pazarda müşterilere ve distribütörlere üst düzey kaliteli kaplamalı aşındırıcı ürünler sunmaktır. 8 farklı ülkede üretim ve satış organizasyonu olan Ekamant'ın, toplamda 500 çalışanı bulunmaktadır.



Ekamant Antistatex®

Önemli buluş, lider marka

Zımparalanmış temiz yüzey, cila yapmayı kolaylaştırır.

Zımparalama işlemi, ürünlerinizin yüzey kalitesini belirleyen en önemli işlemlerden biridir. Daha iyi bir zımpara ile daha iyi bir yüzey elde edebilirsiniz. Ekamant Antistatex®'in teknik avantajları o kadar çoktur ki, sizi en iyi ekonomik alternatif haline getirecektir.

Ekamant Antistatex® hiçbir elektrik yükü üretmez. Zımpara tozu, bant zımparayı takip eder ve makinenin emme tertibatları / kanal çıkarıcıları tarafından dışarı taşınır. Zımparalanan yüzeye zımpara tozu yapışmaz. Sonuç olarak cilalama işlemi öncesi için daha ekonomik şekilde, daha iyi ve daha temiz bir ahşap yüzey elde edersiniz.

Temiz makineler daha güvenli üretim anlamına gelir.

Antistatex® özelliği sayesinde, zımpara tozu yüzeyde kalmaz ve makineyi sık sık temizlemenize gerek yoktur. Bu sayede hem zamandan hem de paradan tasarruf edersiniz. Standart kalitedeki bant zımparalar, zımpara makinesinde bir yangın veya toz patlamasına neden olabilecek kadar elektrik üretirler. Ekamant Antistatex® ürünleri hiçbir elektrik yükü üretmediği için çok daha güvenli bir alternatif olacaktır.

İyileştirilmiş çalışma ortamı.

Sağlıklı çalışma şartları her geçtiğimiz yıl daha da fazla önem arz etmektedir. Sağlıklı mesleki çevre şartları ise her geçtiğimiz yıl daha da katı bir hal almaktadır. Ekamant Antistatex® daha sağlıklı ve daha güvenli bir mesleki çevrede çalışmaya kesinlikle yardımcı olacaktır.

Tozsuz bir ortamda çalışmak için

EKAMANT ANTISTATEX®

Kalibre Zımparalarda Talaş Kaldırma Oranı

Talaş kaldırma kapasiteniz için ahşabın sertlik derecesi, zımparalama ünitesinin motor gücü, besleme hızı ve kontak diskin sertliği büyük önem taşımaktadır. Standart bir kalibre makinesi zımparalama yaparken yüzeyden kaldırılacak maksimum talaş oranı yandaki gibidir.

Not: Bir önceki kum çizliğini kaldırmak önemlidir ancak zımparanın talaş kaldırma kapasitesini aşmamak gerekir.

Kum	Maksimum Talaş Kaldırma
P 40	1,30 mm
P 60	0,90 mm
P 80	0,60 mm
P 100	0,40 mm
P 120	0,25 mm
P 150	0,15 mm
P 180	0,10 mm
P 240	0,05 mm

Birden fazla kumun atlanması (örneğin 80 kumdan 150 kuma atlanması) makinede takılı olan son kafadaki zımparaya ek iş getirecek ve bu da bant ömrünün azalmasına neden olacaktır. Bir önceki kumun (P80) çizliğini de tam anlamıyla kaldırmayacaktır.

Zımpara Bantların Depolanması

Zımparaları depolamak için ideal oda sıcaklığı 18-22° ve %50-60 nem oranı olmalıdır. Tercihen klimalı bir oda olmalıdır.

Zımparaların sıcak ve yüksek nemli bir yerde veya zımparanın doğrudan güneş ışığına maruz kaldığı pencerelerin yakınında saklanmaması gerekir.

Zımpara zemindeki nemi emeceğinden, zemin ile zımpara arasında herhangi bir tahta plakası olmadan, zımpara malzemelerini doğrudan zeminde depolamayın. Aksi taktirde zımparanın zemine temas eden kısmını etkiler ve zımpara makineden çıkabilir.

Zımparayı kullanacağınız süreye kadar ürünleri kendi orijinal kutularında muhafaza edin.

Geniş bant zımparaları (kalibre) makineye takılmadan birkaç gün önce rafa asılmalıdır. Zımparaları asmadan direkt kutudan alıp kullanırsanız makineye yerleştirmek daha zor olacaktır.

Dar Bant Zımparalar



Coton-Polycotton-Polyester-Film ve Kağıt Mesnetli.

Alüminyum Oksit-Silisyum Karbür-Zirkonyum-Seramik ve Aglomera kum yapısında.

İstenilen ölçü ve şekilde özel üretim yapılabilir.

Dar Bantlar Eni 400 mm'ye kadar olanlar

Geniş Bant Zımparalar (Kalibre)



Coton-Polycotton-Polyester-Film ve Kağıt Mesnetli.

Alüminyum Oksit-Silisyum Karbür-Zirkonyum-Seramik ve Aglomera kum yapısında.

İstenilen ölçü ve şekilde özel üretim yapılabilir.

Geniş (Kalibre) Bantlar Eni 1650 mm'ye kadar olanlar

Çift Ekli Bant Zımparalar (Segment)



Coton-Polycotton-Polyester ve Kağıt Mesnetli.

Alüminyum Oksit-Silisyum Karbür kum yapısında.

İstenilen ölçü ve şekilde özel üretim yapılabilir.

Segment bantlar eni 1650 mm'den geniş olanlardır.

ARKFEO

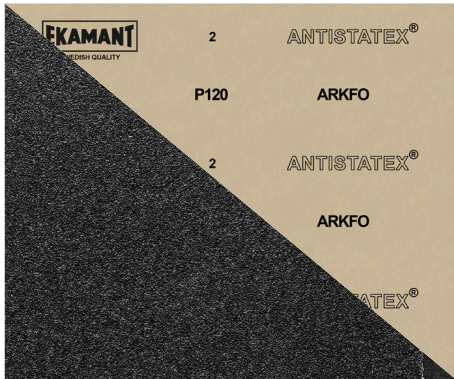


Ekstra açık kum yapısı sayesinde yumuşak ve reçineli ahşabı zımparalamada dolma problemini engeller. Alüminyum oksit kum yapısı sayesinde ise düzgün ve hızlı aşındırma sağlar. Antistatik özelliği ürünün ömrünü uzatır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine, Full Antistatik
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Ekstra açık
Genişlik	: 1370 mm / 1420 mm
Kum Aralığı	: P40-P100
Kullanım Alanları	: Yumuşak, orta sert, reçineli ağaçların kalibrasyonunda kullanılır.

ARKFO



Açık kum yapısı sayesinde yumuşak ahşabı zımparalamada dolma problemini engeller. Alüminyum oksit kum yapısı sayesinde ise düzgün ve hızlı aşındırma sağlar. Antistatik özelliği ürünün ömrünü uzatır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine, Full Antistatik
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1370 mm / 1420 mm
Kum Aralığı	: P120-P180
Kullanım Alanları	: Yumuşak, orta sert, reçineli ağaçların kalibrasyonunda kullanılır.

ARSFO



SIC kum yapısı sayesinde, çizik problemini ortadan kaldırır. Antistatik yapısı ve açık kumlama özelliği, zımparanın dolmasını ve zımparalanan yüzeyin üzerinde toz birikmesini engeller.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine, Full Antistatik
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1370 mm / 1420 mm
Kum Aralığı	: P220-P240
Kullanım Alanları	: Yumuşak, orta sert ve sert ahşapta MDF, HDF sert UV ve lakede kullanılır.

EKA 3001

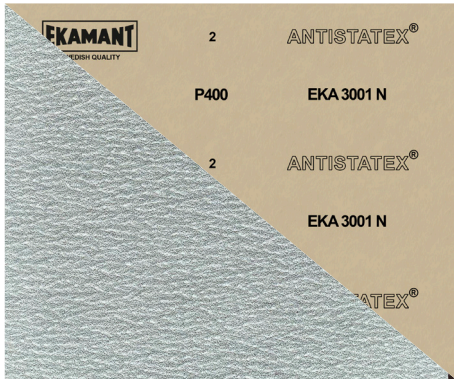


SİC kum yapısı sayesinde özellikle sert ve hızlı kuruyan lake için mükemmel bir üründür. Çok iyi bir finish sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: E-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine, Full Antistatik
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm / 1420 mm
Kum Aralığı	: P280-P600
Kullanım Alanları	: Sert ve hızlı kuruyan lake uygulamalarında kullanılır. (PU, PE ve UV lake)

EKA 3001 N

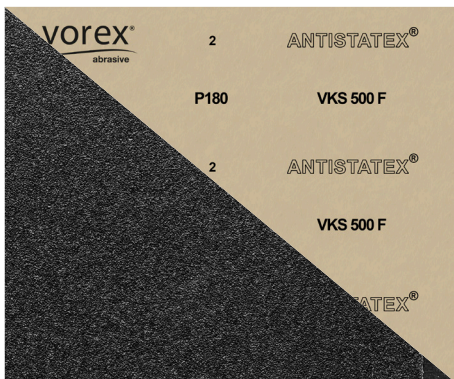


Hızlı aşındırma performansının yanı sıra yüzey kalitesinin ön planda olduğu son zımparalama operasyonlarında mükemmel netice verir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: E-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine, Full Antistatik
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür, Streatlı
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P280-P1000 / P1200 (B Product)
Kullanım Alanları	: Yüksek yüzey kalitesi gerektiren son zımparalama operasyonlarında kullanılır.

VKS 500 F

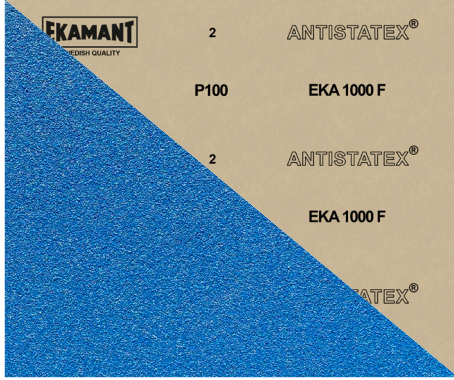


Paslanmaz çelik ile saç malzemesi v.b. ürünler için ideal segment ve kalibre zımparalama yapımına uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: E-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine, Antistatik
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1600 mm
Kum Aralığı	: P40-P600
Kullanım Alanları	: Paslanmaz levha

EKA 1000 F



Tüm ahşap çeşitleri için kullanılabilen universal bir üründür. Kalın kumlarda yüksek talaş kaldırma özelliğine sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Antistatik F-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P40-P240
Kullanım Alanları	: Yumuşak ve sert ahşap, MDF, HDF, deri, tekstil ve paslanmaz sektörlerinde kullanılır.

EKA 1000 E



Tüm ahşap çeşitleri için kullanılabilen universal bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Antistatik F-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P280-P600
Kullanım Alanları	: Yumuşak ve sert ahşap, MDF, HDF, deri, tekstil ve paslanmaz sektörlerinde kullanılır.

VPZ 200 F



Paslanmaz çelik ile saç malzemesi v.b. ürünler için ideal segment ve kalibre zımparalama yapımına uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F-Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1600 mm
Kum Aralığı	: P40-P400
Kullanım Alanları	: Paslanmaz levha

BLUE FILM / V

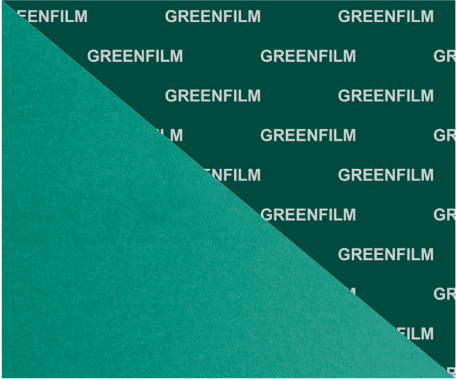


Yüksek parlaklık istenen lake ve boya uygulamalarında mükemmel bir yüzey kalitesi sağlar. İnce zımparalamaya ihtiyaç duyulan uygulamalar için çok uygundur. Homojen düz bir zemin meydana getirir. Geniş bantlarda velcrolu olanlar önerilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester film
Yapıştırma	: Streatlı, reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P60-P2000
Kullanım Alanları	: Yüksek yüzey kalitesi gerektiren son zımparalama operasyonlarında kullanılır.

GREEN FILM / V



Yüksek parlaklık istenen lake ve boya uygulamalarında mükemmel bir yüzey kalitesi sağlar. İnce zımparalamaya ihtiyaç duyulan uygulamalar için çok uygundur. Homojen düz bir zemin meydana getirir. Geniş bantlarda velcrolu olanlar önerilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester film
Yapıştırma	: Streatlı, reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P40-P2000
Kullanım Alanları	: Yüksek yüzey kalitesi gerektiren son zımparalama operasyonlarında kullanılır.

PURPLE FILM / V

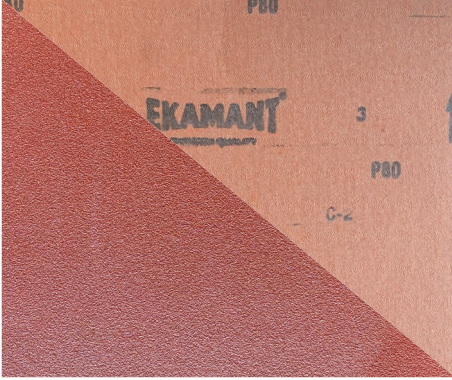


Purpleline /v, hassas yüzeylerin zımparalanması için özel olarak tasarlanmış velcro laminasyonlu bir üründür. Seramik kum yapısı sayesinde yüksek aşındırma ve mümkün olan en iyi yüzey kalitesini sağlar. Purpleline/v, katlanmaya ve yırtılmaya karşı dayanıklı polyester film mesnede sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester Film
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Seramik
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P60-P800

RKXO

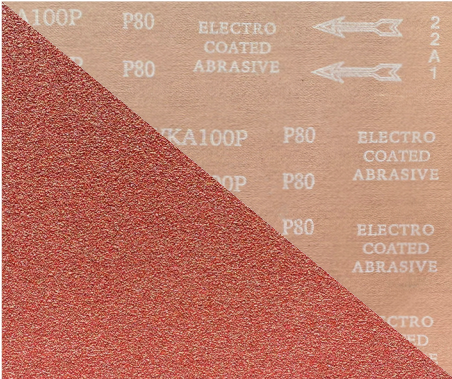


Ağırlıklı olarak ahşap endüstrisinde ve bazı yumuşak metallerde kullanılabilir. Dar ve geniş bant zımpara yapımına uygundur. Kuru kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P40-P180

VKA 100 P

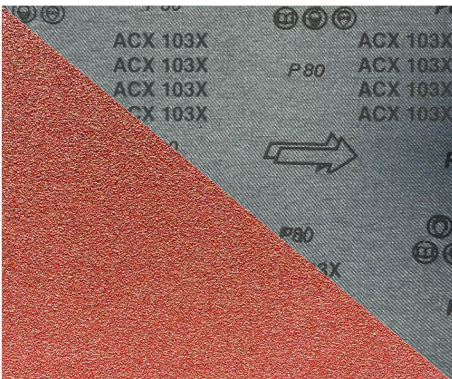


Ağırlıklı olarak ahşap endüstrisinde ve bazı yumuşak metallerde kullanılabilir. Dar ve geniş bant zımpara yapımına uygundur. Kuru kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P40-P220

ACX 103 X

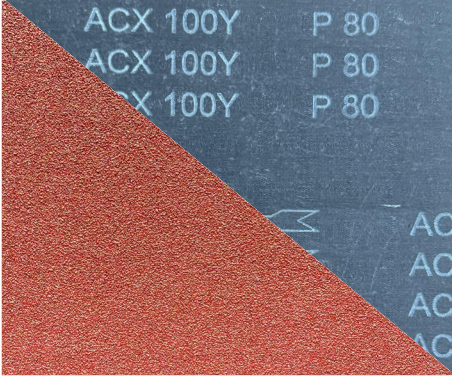


ACX103X, **Mop zımpara** üretiminde kullanılan %100 cotton mesnetli bir üründür. Pas temizleme, kaynak hazırlığı, el aleti imalatı ve agresif sert ahşap zımparalamada yaygın olarak kullanılır. Yüzeyde yakma yapmaz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: X Cotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P40-P400

ACX 100 Y



ACX100Y, **Flap disk** üretiminde kullanılan X polycotton mesnetli bir üründür. paslanmaz çelik, karbon çeliği, dökümler ve demir dışı metaller için uygulanır

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P40-P100

VKA 200 P

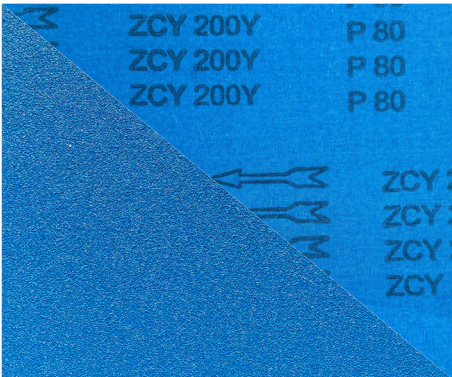


VKA200P, sulu kullanıma uygun paslanmaz çelik, normal çelik ve sert ahşap yüzeylerde kullanılabilen genel amaçlı bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Calcinet Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P36-P600

ZCY 200 Y



ZCY200Y, **Flap disk** üretiminde kullanılan X polycotton mesnetli, zirkonyum kum yapılı bir üründür. Paslanmaz çelik ve titanyum alaşımları için uygulanır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P40-P100

VKZ 200 Y

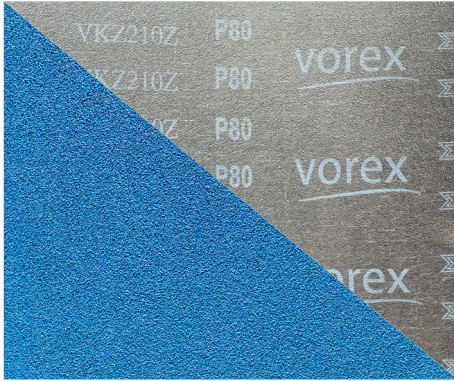


Agresif zirkonyum kumu sayesinde yüksek talaş kaldırma kabiliyetine sahiptir. Sonsuz bant zımpara kullanılan metal, paslanmaz ve parke sektörlerine uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P36-P400

VKZ 210 Z

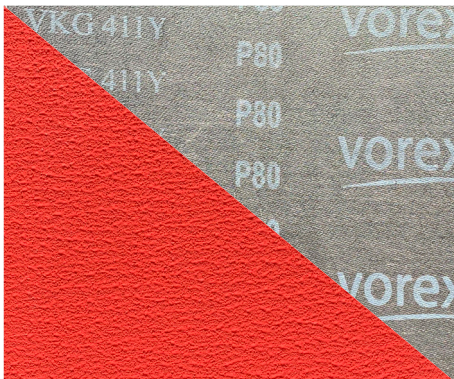


Ağır koşullarda metal yüzeylerin temizlenmesi, paslanmaz çelikler, alüminyum döküm, kurt ağız v.b. ürünlerde çalışmalar için uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1650 mm
Kum Aralığı	: P24-P120

VKG 411 Y

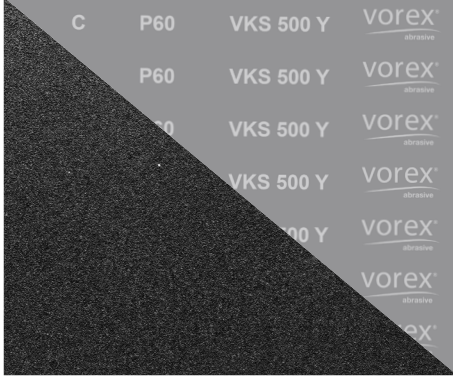


Hassas döküm, paslanmaz çelik, titanyum ve tüm çelik yüzeyler v.b. metaller için yüksek performanslı bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Seramik / Top Size
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1650 mm
Kum Aralığı	: P24-P120

VKS 500 Y

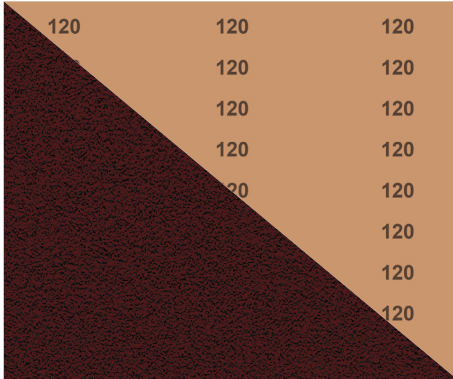


VKS500Y yonga levha, MDF HDF, kontraplak, suni panel zımparalama endüstrisi için en üst seviye üründür. Cam sektöründe de kullanıma uygundur. Segment (çift ekli) bantların üretimi için geliştirilmiştir aynı zamanda kalibre yapımı için de uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1600 mm
Kum Aralığı	: P40-P220

COMPACT GRAIN

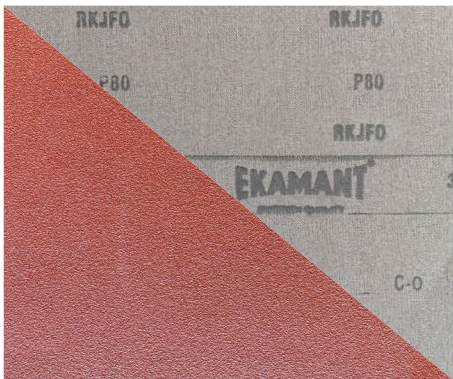


Metal yüzeylerin polisajından önce yüzeyin mükemmel hale getirilmesi için kullanılan zımparalardır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Compact Grain
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P80-P600

RKJFO

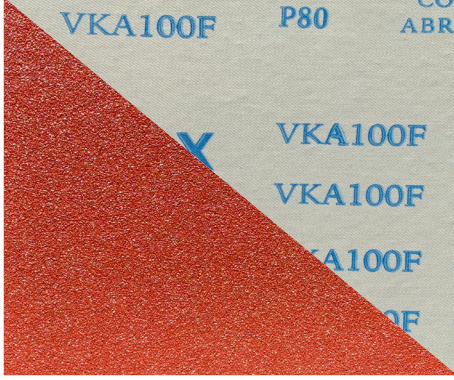


Ekstra esnek bez mesnete sahip bir ürün olup, alüminyum, zamak ve ahşap sektöründe düz ve özellikle profilli yüzeylerin zımparalanması için ideal bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F Cotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P60-P400

VKA 100 F

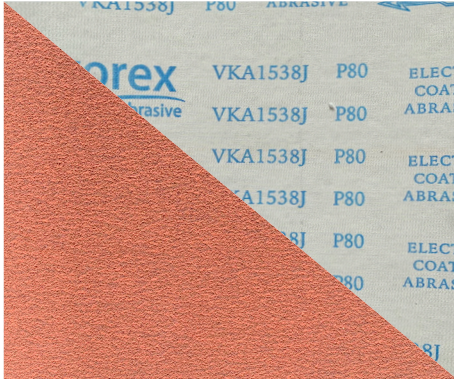


VKA100F, esnek bez mesnetli zımparadır. Sert ahşap, yumuşak ahşap, alüminyum alaşımı, metal ve boyalı mobilya yüzeylerini aşındırmak ve parlatmak amaçlı geliştirilmiştir. Aşındırma gücünün ön planda olduğu uygulamalarda en üst performanslı üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Calcinet Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P60-P600

VKA 1538 J



Paslanmaz çelik, karbon çelik ve alaşımlı çelik yüzeylerin zımparalanması ve parlatılması için kullanılan ideal bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: J Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum + Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P60-P600

VKA 302 F



VKA302F, esnek bez mesnetli zımparadır. Paslanmaz çelik, karbon çelik ve alaşımlı çeliğin parlatılması operasyonlarında dar bant ve rulo kullanımı için idealdir. Mobilya aksesuarları, madeni eşya, kapı kolu, mutfak gereçleri özellikle çatal arası kullanımı için özel geliştirilmiştir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: J Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum + Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P60-P400

VKZ 200 J

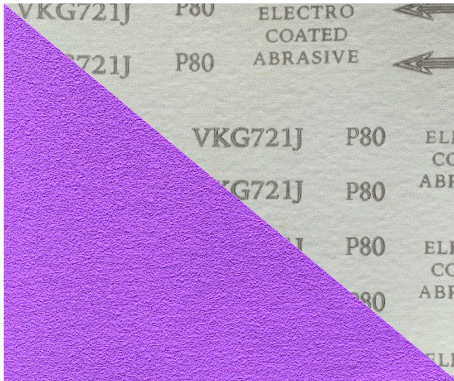


VKZ200J, esnek bez mesnetli zımparadır. Paslanmaz çelik, karbon çelik ve alaşımlı çeliğin parlatılması operasyonlarında dar bant ve rulo kullanımı için idealdir. Mobilya aksesuarları, madeni eşya, kapı kolu, mutfak gereçleri zımparalaması için uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: J Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Zirkonyum
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P60-P220

VKG 721 J

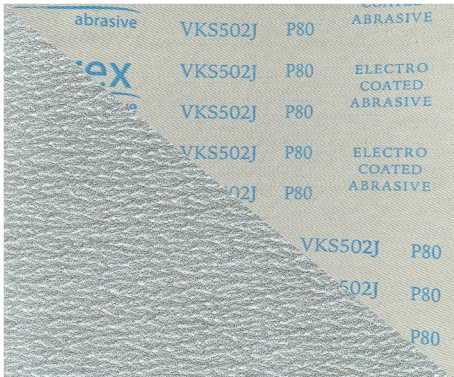


VKG721J yumuşak bez mesnetli bir zımparadır. Seramik kum yapısı sayesinde VKA100F+ ve VKA302F'ten daha aşındırıcı bir yüzeye sahiptir. Paslanmaz çelik, çatal / bıçak zımparalaması için kullanıma uygundur. Yüksek aşındırma özelliğine sahip uzun ömürlü bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: J Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Seramik
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P60-P400

VKS 502 J



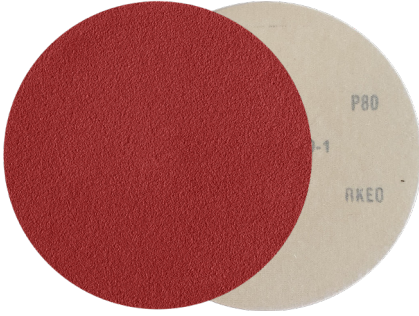
Beyaz stearat kaplı VKS502J, özellikle kuru zımparalamada; musluk, bakır, alüminyum, çinko alaşımlı metallerin zımparalanması için çabuk dolmayı engelleyen özel bir teknik geliştirilmiştir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: J Polycotton
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür - Streatlı
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1400 mm
Kum Aralığı	: P60-P400



Red Line / V

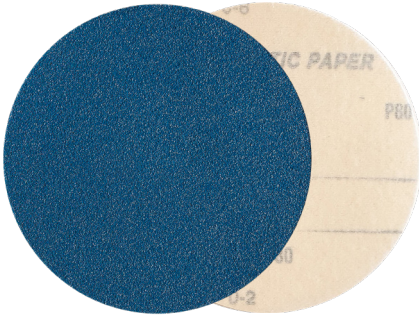


Red Line / V diskler genel amaca uygun yüksek performanslı ürünlerdir. Dayanıklı alüminyum oksit kumu ile birleştirilmiş sağlam kağıt mesneti, yüksek aşındırma oranı sunar. Metal, sert ve yumuşak ahşapta, tüm kumlarda pürüzsüz yüzey sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: E-Kağıt Cırtlı
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P40-P240

Inox Line / V

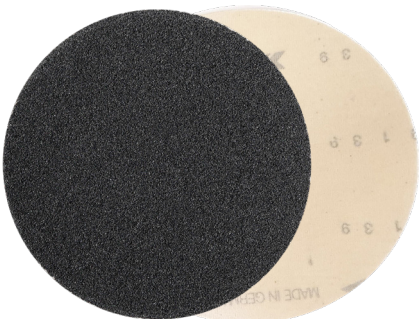


Inox Line / V diskler genel amaca uygun yüksek performanslı ürünlerdir. Dayanıklı alüminyum oksit kumu ile birleştirilmiş sağlam kağıt mesneti, yüksek aşındırma oranı sunar. Açık kumlama özelliği zımparanın çabuk dolmasını engeller, zımparanın ömrünü uzatır ve kaliteli yüzey sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F-Kağıt Cırtlı
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P40-P600

VPS100 F

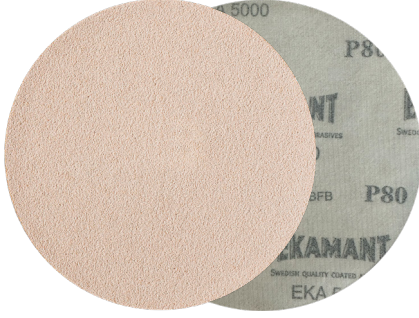


SC Velcro disk zımparalar dayanıklılığın çok önemli olduğu yumuşak yüzeyler için en doğru tercihtir. Mermer, granit, alüminyum ve yumuşak ahşaplarda kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: F, E Kağıt cırtlı
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1420 mm
Kum Aralığı	: P40-P400

EKA 5000 / V



EKA 5000, kağıt mesnetli güçlü bir zımparadır. Pürüzsüz stearat ile birlikte keskin alüminyum oksit kum yapısı, ürünü çoğu ahşap uygulaması ve hafif metal türü zımparalaması için çok uygun hale getirir. Ürün, tıkanmayı azaltmak ve ömrünü uzatmak için stearat kaplanmıştır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: C/D Kağıt cırtlı
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit / Stearatlı
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1460 mm
Kum Aralığı	: P60-P600

Gold Line / V

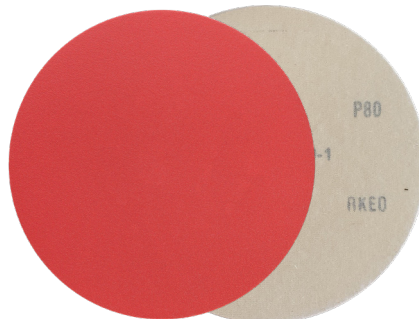


Gold Line / V Diskler genel amaca uygun ürünlerdir. Alüminyum oksit kum yapısı kusursuz kesme gücüne sahiptir. Kağıt yapısı, ürüne esneklik ve etkili zımparalama kazandırmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: C Latex Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit / Stearatlı
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P60-P600

Pink Line / V

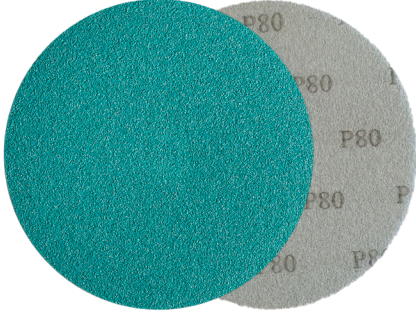


Pinkline / V, lateks kağıt ve seramik alüminyum oksitten üretilmiştir. Geleneksel kuru kağıtlara göre daha hızlı ve keskin kesme performansı ve daha uzun ömür sunar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Latex Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Seramik
Kaplama	: Açık
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P80-P220

Green Film / V

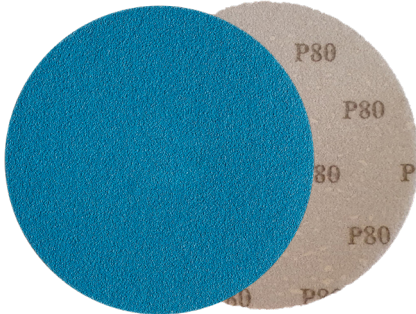


Genel amaçlı kullanıma uygun ürünlerdir. Kağıt ürünlerden daha dayanıklıdır. Film mesneti, ürüne uzun ömür ve olağanüstü yüzey kalitesi kazandırır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester Film
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit / Steratlı
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P40-P2000

Blue Film / V

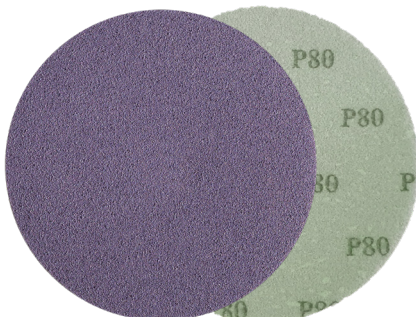


Genel amaçlı kullanıma uygun ürünlerdir. Kağıt ürünlerden daha dayanıklıdır. Film mesneti, ürüne uzun ömür ve olağanüstü yüzey kalitesi kazandırır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester Film
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1380 mm
Kum Aralığı	: P60-P2000

Purple Line Film / V

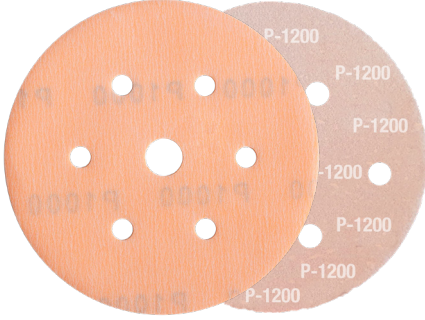


Purple film /V, hassas yüzeylerin zımparalanması için özel olarak tasarlanmış velcro laminasyonlu bir üründür. Seramik kum yapısı sayesinde yüksek aşındırma ve mümkün olan en iyi yüzey kalitesini sağlar. Purple film /V, katlanmaya ve yırtılmaya karşı dayanıklı polyester film mesnede sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Polyester Film
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Seramik
Kaplama	: Yarı Açık
Genişlik	: 1370 mm
Kum Aralığı	: P60-P800

Flex Film / V



Yenilikçi lateks destek ve benzersiz esnek yapısı, son derece düzgün ve pürüzsüz bir yüzey sağlar. Astar ve son kat zımparalama sırasında maksimum kontrol, %50'ye varan zaman tasarrufu sağlar. Flexfilm/v, zımparalama işleminin geri kalanında olası yüzey sorunlarını önler.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: TPU Soft Film
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit / Steratlı
Kaplama	: Yarı Açık
Çap	: 150 mm
Kum Aralığı	: P60-P3000

Net Abrasive / V (Elek) Zımpara

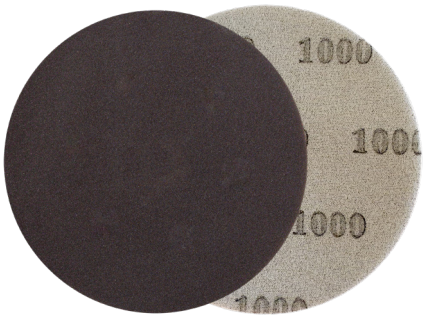


Çok yüksek aşınma direncine sahip yapısı ile kağıt, bez ve film mesnetlerden çok farklıdır. Açık örgülü yapısı sayesinde diğer mesnetli ürünlere kıyasla performansı uzun süre koruyarak, belirli bir iş için daha az sayıda zımparaya ihtiyaç duymanızı sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: PA Ağ
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Alüminyum Oksit
Kaplama	: Kapalı
Genişlik	: 1500 mm
Kum Aralığı	: P80-P800

Soft Line / V

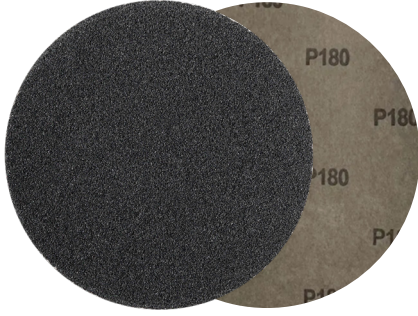


Çoğu yüzeyde, parlatma(polishing) ve kusursuz parlatma (super finishing) öncesinde, son zımparalama adımı olarak kullanılan özel bir zımparadır. Velco tabanlı 4 mm'lik yumuşak sünger mesnetinden dolayı hafif profiller için de uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: Sünger
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Kaplama	: Yarı Açık
Çap	: 150 mm
Kum Aralığı	: P400-P3000

Disk Zımpara

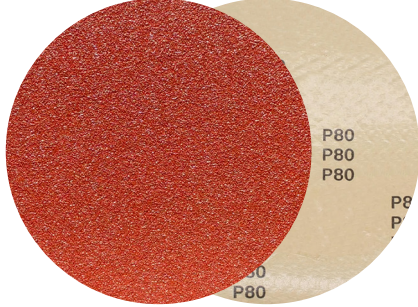


Blackline Disk Zımpara, hem ıslak hem de kuru kullanım için tasarlanmış yüksek kaliteli silisyum karbür zımpara kağıdıdır. Boya, astar, jel kaplama ve metal yüzeylerde parlatma ve yüzey düzeltme işlemlerinde özellikle etkilidir. Metalografi, Otomotiv, denizcilik, mobilya ve metal sektörlerinde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mesnet	: C Latex Kağıt
Yapıştırma	: Reçine / reçine
Kum Yapısı	: Silisyum Karbür
Çap	: 200mm, 250mm, 300mm (istenilen ölçüde kesilebilir)
Kum Aralığı	: P100-P3000

Yapışkanlı Disk Zımpara



Bez mesnetli ya da kağıt mesnetli zımparaların arkasına yapışkan lamine edilerek kullanılır. Çok amaçlıdır. Bez mukavemetli olanlar genelde demir çelik sektöründe laboratuvar makinelerinde kullanılır. İstenilen çapta ve kumda üretilir.

Yıldız Zımpara



Yıldız Zımpara adını, şeklinin “papatya” formuna benzemesinden alır. Silisyum karbür kum yapılıdır. Otomotiv onarımında ve yüksek kaliteli ayna parlaklığı gerektiren yüzeylerin hazırlığında yaygın olarak kullanılır. Genellikle yüzeydeki toz veya küçük hataları gidermek amacıyla tercih edilir.

Küçük zımpara diskleri kenar çiziklerine daha yatkın olsa da, papatya biçimindeki bu diskler kenar çiziklerinin oluşmasını etkili şekilde önler.

Bu sayede yüzeydeki ince kusurlar hassas biçimde giderilir ve aşırı zımparalama riski ortadan kalkar.

Çap	: 34 mm
Kum	: P3000

Kübik Sünger Zımpara



Sünger zımparalar metal, ahşap, plastik yüzeylerde ve boya işlerinde eşi bulunmaz bir performans gösterir. Kaliteli reçine ve esnek yapısı ürünün kumu dökülmeden, ulaşılması güç kanallı bölgelerde dahi kuru ve nemli şartlarda kullanım kolaylığı sağlar.

Ölçü : 98x69x26mm

P60	P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P280	P320	P400	P500	P600	P800	P1000	P1200	P1500	P2000
-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

Yatık Sünger Zımparalar

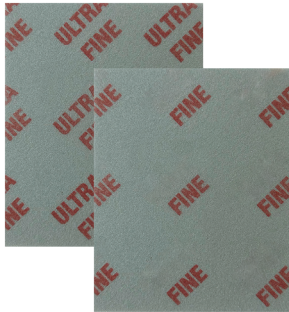


Yatık sünger zımpara, ürünün profilli yüzeylere mükemmel uyum sağlamasına olanak tanıyan süper yumuşak bir sünger yapısına sahiptir. Ürün ekstra esnek olmasına rağmen çok dayanıklıdır. Çift katlı ve dökülmeyen kumu sayesinde nemli ve kuru şartlar altında süper finish performansına sahiptir. Bireysel projeler ve ahşap işleri için idealdir. Yüzey konturlarına kolay adapte olur. Zımpara kağıdından daha iyi performans gösterir. Kırışmaz, çatlamaz. Durulanıp yeniden kullanılabilir.

Ölçü : 127 x 98 x 12,5 mm

P60	P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P280	P320	P400	P500	P600	P800	P1000	P1200	P1500	P2000
-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

Tek Taraflı Sünger Zımparalar



İnce ve sık gözenekli yapısı ürünün mukavemetini artırmış olup, otomotiv, ahşap vitrifiye imalatının yanı sıra özellikle PVC içerikli materyallerin yüzey biçimlendirmelerinde kullanım rahatlığı ve ekonomi sağlar.

Ölçü : 140x115x5mm

Medium	Fine	Super Fine	Ultra Fine	Mikro Fine
--------	------	------------	------------	------------

Süngerli Rulo Zimparalar



Süngerli rulo zımparalar, her türlü malzeme üzerinde daha az agresif zımparalama gerektiren uygulamalar için geliştirilmiş, arkasında 4 mm yumuşak sünger bulunan kağıt zımparadır. Özellikle profil zımparalama için uygundur. 25 metrelik rulolar halinde mevcuttur ve yaprakların kolayca yırtılması için hazırlanmıştır. Ahşap ve boyalı yüzeylerin zımparalanması için idealdir.

ÜRÜN	KUM	RENK	ÖLÇÜ	MESNET	KULLANIM ŞEKLİ
EKA 5000 Soft	60-600	Sarı	115 mm*25 Mt.	Kağıt	Kuru
Goldsoft	120-220	Sarı	115 mm*25 Mt.	Kağıt	Kuru

Su Zımparaları



Otomotiv, metal, ahşap, kompozit v.b. malzemelerin sulu zımparalanmasında kullanılır.

Alüminyum oksit ve silisyum karbür kumlu olarak mevcut olup, latex mesneti ile esnek ve suya dayanıklıdır.

ÜRÜN	KUM	MİNERAL	ÖZELLİK	MESNET	ÖLÇÜ	RENK	KULLANIM ŞEKLİ	KULLANIM YERİ
RED LINE	60-1200	AO	Waterproof	Latex	230*280 mm	Kırmızı	Sulu	Ahşap/Metal/Oto
BLACK LINE	60-7000	SİC	Waterproof	Latex	230*280 mm	Siyah	Sulu	Ahşap/Metal/Oto

Kuru Plaka Zımparalar



Otomotiv, metal, ahşap, kompozit v.b. malzemelerin kuru zımparalanmasında kullanılır.

Alüminyum oksit ve silisyum karbür kumlu olarak çeşitlerimiz mevcuttur.

Silisyum karbür olan zımparalarımız latex mesnetli ve suya dayanıklıdır.

ÜRÜN	KUM	MİNERAL	ÖZELLİK	MESNET	ÖLÇÜ	RENK	KULLANIM ŞEKLİ	KULLANIM YERİ
EKA 5000	60-600	AO	Classic	B/C Kağıt	230*280 mm	Sarı	Kuru	Ahşap/Metal/Oto
SKYSILVER	120-400	SİC	Classic	B/Kağıt	230*280 mm	Gri	Kuru	Ahşap/Metal/Oto

Elyaf Zımparalar



A.COARSE

Kum Yapısı : Alüminyum Oksit
Kum Karşılığı : 80-100
Renk : Koyu Kahverengi
Jumbo Ölçüsü : 1,5 mt x 40 mt



A.MEDIUM

Kum Yapısı : Alüminyum Oksit
Kum Karşılığı : 120-180
Renk : Koyu Kahverengi
Jumbo Ölçüsü : 1,5 mt x 40 mt



A.FINE

Kum Yapısı : Alüminyum Oksit
Kum Karşılığı : 180-240
Renk : Kırmızı
Jumbo Ölçüsü : 1,5 mt x 40 mt



AVF/HP

Kum Yapısı : Alüminyum Oksit
Kum Karşılığı : 240-360
Renk : Vişne Çürüğü
Jumbo Ölçüsü : 1,5 mt x 40 mt



SUF

Kum Yapısı : Silisyum Karbür
Kum Karşılığı : 600
Renk : Gri
Jumbo Ölçüsü : 1,5 mt x 40 mt



GREEN

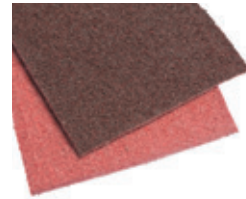
Kum Yapısı : Alüminyum Oksit
Kum Karşılığı : 180-400
Renk : Yeşil
Jumbo Ölçüsü : 1,5 mt x 40 mt

SCM Elyaf Zımparalar (SCLS) Uzun Bantlar İçin



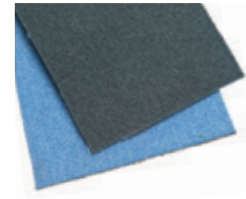
A/O Coarse SCLS-81

Kum : Alüminyum Oksit
Üst Renk : Kahverengi
Alt Renk : Kahverengi



A/O Medium SCLS-82

Kum : Alüminyum Oksit
Üst Renk : Kırmızı
Alt Renk : Kırmızı



A/O Very Fine SCLS-83

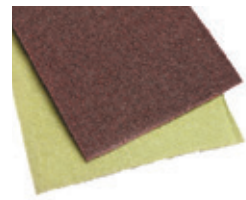
Kum : Alüminyum Oksit
Üst Renk : Mavi
Alt Renk : Mavi

SCM Elyaf Zımparalar (SCXF) Küçük Bantlar İçin



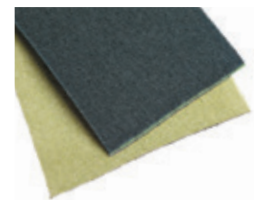
A/O Coarse SCXF-88

Kum : Alüminyum Oksit
Üst Renk : Kahverengi
Alt Renk : Yeşil



A/O Medium SCXF-89

Kum : Alüminyum Oksit
Üst Renk : Kırmızı
Alt Renk : Yeşil



A/O Very Fine SCXF-90

Kum : Alüminyum Oksit
Üst Renk : Mavi
Alt Renk : Yeşil

Dairevi Mop Zımparalar



Dairevi mop zımparalar, girift şekilli ve konturlu metal ve paslanmaz yüzeylerin polisaj ve satine işlemleri için kullanılır.

İçeriğinde kullanılan esnek yapılı zımpara sayesinde tüm hassas yüzeylerde etkin sonuç verir.

Mop flanşı ile birlikte kullanılmalıdır.

İstenilen ölçü, kum ve formda özel üretim yapılabilir.

Saplı Mop Zımparalar



Metal, paslanmaz yüzeylerde büyük ölçülü zımparaların giremediği detaylar için, özel bir çözüm sunar.

Dökümden çıkmış parçaların deliklerinin çapaklarının temizlemesi ve kalıpcılık sektörlerinde yaygın bir kullanıma sahiptir.

Standart kumlar 40-60-80-120'dir.

İstenilen ölçü ve kumda özel üretim yapılabilir.

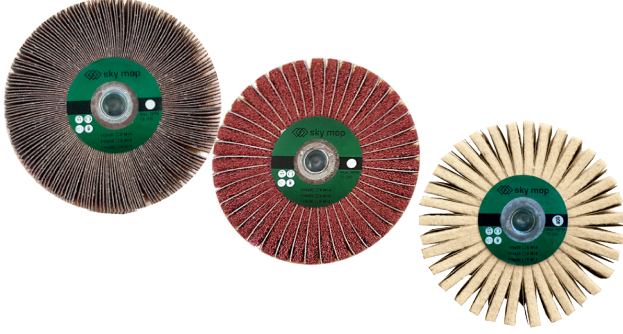
Pliseli Mop Zımparalar



Malzemelerin kenar ve köşe detaylarında kaynak işlemi yapılması akabinde kaynaklı yüzeyde meydana gelen yükseklik farklarını ortadan kaldırmak için özel bir çözüm sunar.

STANDART ÖLÇÜLER	KUM ARALIĞI
160x14 mm - 2 Yaprak	40-120
160x20 mm - 2 Yaprak	40-120

Vidalı Mop Zımparalar



Paslanmaz çelik ve metal malzemelerde taşlama motoruyla kullanıma uygun ürünlerdir.

STANDART ÖLÇÜLER	ÜRÜN
115x20 - M14	Zımpara
115x30 - M14	Elyaf
115x40 - M14	Elyaf Kombi
115x50 - M14	Keçe
SUF(600)	Keçe Kombi

Elyaf Moplar

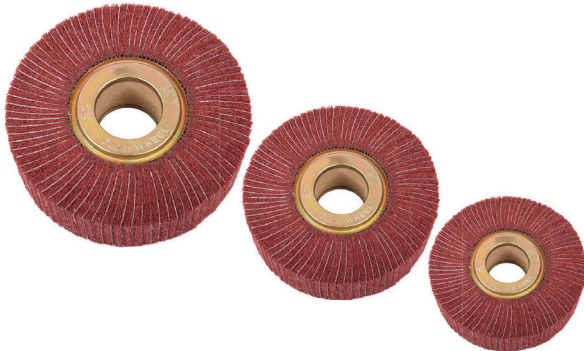


Metal yüzeylerde satine amacı ile kullanılır. Polisağa ise zımparanın meydana getirdiği çizikleri ortadan kaldırarak metalin oksitlenmesini önleyen mükemmel bir yüzey elde edilir.

Bakalit boru göbekli, metal flanş, tahta ve plastik göbekli çeşitlerimiz vardır.

İstenilen ölçü, kum ve formda özel üretim yapılabilir.

Elyaf Kombi Moplar



Metal, ahşap ve paslanmaz üreticileri için hem aşındırma hem de satine özelliklerini bir arada sunar.

Bakalit boru göbekli, metal flanşlı, tahta ve plastik göbekli çeşitlerimiz vardır.

İstenilen ölçü, kum ve formda özel üretim yapılabilir.

Keçe Moplar



Paslanmaz çelik, alüminyum alaşımı, bakır, titanyum alaşımı, dökme demir, karbon çelik v.b. yüzeylerin temizle ve parlatma işlemleri için kullanılır.

Keçe Kombi Moplar



Paslanmaz çelik, alüminyum, pirinç, plastik, mermer ve taş yüzeylerde polisaj yapmak maksadı ile kullanılır. Son aşama ürünü olarak polisaj macunları (Pasta) ile kullanıldığında en mükemmel netice elde edilir.

Kombi olarak kullanımı ise yüzeyde hafif düzeltmeler için ideal çözüm sunar.

Saplı Elyaf Moplar



Paslanmaz çelik ve metal malzemelerin ulaşılması zor ve detaylı yüzeylerinde rütuş ve satine işlemlerinde mat ve satine edilmiş yüzey elde etmek maksatlı kullanılır.

Standart kumlar A.V.F

İstenilen ölçü ve kumda özel üretim yapılabilir.

Saplı Elyaf Kombi Moplar



Paslanmaz çelik ve metal malzemelerin ulaşılması zor ve detay yüzeylerinde hem yüzeyden talaş kaldırma hem de satine yapmak için kullanılır.

Standart kumlar A.V.F + 120 kum

İstenilen ölçü ve kumda özel üretim yapılabilir.

Saplı Keçe Moplar



Paslanmaz çelik, alüminyum, pirinç, plastik, mermer ve taş yüzeylerde polisaj yapmak maksadı ile kullanılır. Son aşama ürünü olarak polisaj macunları (Pasta) ile kullanıldığında en mükemmel netice elde edilir.

Saplı Keçe Kombi Moplar



Paslanmaz çelik, alüminyum, pirinç, plastik, mermer ve taş yüzeylerde polisaj yapmak maksadı ile kullanılır. Son aşama ürünü olarak polisaj macunları (Pasta) ile kullanıldığında en mükemmel netice elde edilir.

Kombi olarak kullanımı ise yüzeyde hafif düzeltmeler için ideal çözüm sunar.

Kamalı Moplar



Düz metal yüzeylerde talaş kaldırma, satine ve parlatma amacı ile kullanılır. Polisajda CSD mop ile zımparanın meydana getirdiği çizikleri ortadan kaldırarak metalin oksitlenmesini önleyen mükemmel bir yüzey elde edilir.

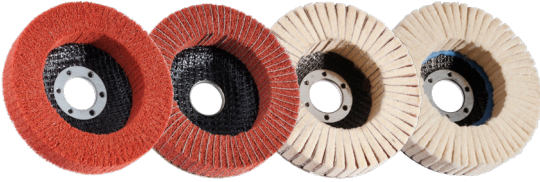
STANDART ÖLÇÜLER

100x50x19

100x100x19

Zımpara, elyaf, elyaf kombi, keçe, keçe kombi vs CSD olarak üretilir.

Çanak Moplar



Alüminyum, paslanmaz çelik, titanyum ve metallerin yüzey düzeltme, temizleme, finish işlemleri için idealdir.

Çanak Elyaf Flap Mop

Çanak Elyaf Kombi Flap Mop

Çanak Keçe Mop

Çanak Keçe Kombi Mop olarak 4 çeşit üretilmektedir

STANDART ÖLÇÜLER

110x22

ÜRÜN

Elyaf

Elyaf Kombi

Keçe

Keçe Kombi

CSD Yüzey Temizleme Disk ve Mopları



Kaynak Dikiş izlerindeki karartıyı kaynağa zarar vermeden temizlemek, oto boya tamir grubunda araçtaki pas ve boyayı saca zarar vermeden kaldırmak için ideal bir üründür.

Çok hızlı temizlik yapar ve yüzeye zarar vermez.

Turuncu, siyah ve mor renkleri mevcuttur.

STANDART ÖLÇÜLER

100x13x12 mm

100x13x6 mm

100x25x6 mm

115x22 mm

180x22 mm

AÇIKLAMA

Disk

Saplı Tekli

Saplı Çiftli

Flap Disk

Flap Disk

Sıkıştırılmış Elyaf Moplar

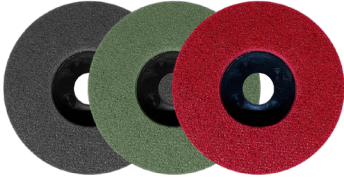
Paslanmaz çelik, alüminyum alaşımı, bakır, titanyum alaşımı, dökme demir, karbon çelik v.b. yüzeylerin temizle ve parlatma işlemleri için kullanılır.



Renk	Ölçü/mm	Kum	Sertlik
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	100x25x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	165x30x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	165x50x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	200x25x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	200x50x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	250x25x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	250x50x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	300x50x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	350x50x19	180	7P
Kırmızı - Yeşil - Kahverengi	400x50x19	180	7P

Sıkıştırılmış Elyaf Flap Moplar

Özellikle eşit ve düz olmayan yüzeylerde, yüksek yüzey kalitesi gerektiren alanlarda kullanılır. Kaplama işlemi sonrasında özellikle metal ürünlerin yüzeyinde meydana gelen çiziklerin giderilmesinde oldukça etkilidir. Anti bakır, bilgisayar kasaları, paslanmaz parçaların matlaştırılması, değerli metallerin cilalanması gibi alanlarda kullanılır.



Renk	Ölçü/mm	Kum	Sertlik
Kırmızı	115x22	180	9P
Gri	115x22	180	9P
Yeşil	115x22	180	9P

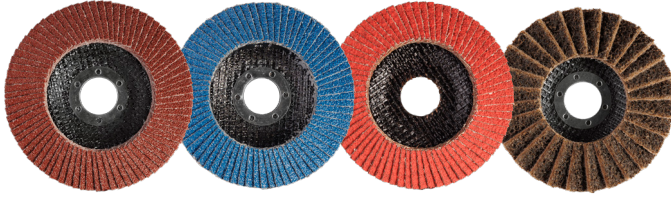
Silgi Disk



Paslanmaz yüzeylerde çapak alma, kompozit malzemelerin temizlenmesi ve keskin kenarların giderilmesi gibi uygulamalarda kullanılırlar. Silgi diskler ile neredeyse her türlü yüzeyde çok başarılı finisaj neticeleri alınabilmekteyse de ideal olarak titanyum veya paslanmaz çelik üzerinde kullanılmaya uygundur.

KALINLIK	ÇAP	YOĞUNLUK
3 mm	150x22	4S-Fine
6 mm	150x22	4S-Fine

Flap Diskler



Alüminyum oksit, zirkonyum ve seramik kum kaplı özel rulo zımparalardan fiber ve plastik tabanlı olarak üretilmektedir. Taşlama ve yüzey temizlemede yüksek performans gösteren ürünlerdir.

Taşlama esnasında yüzeye dalma yapmaz.

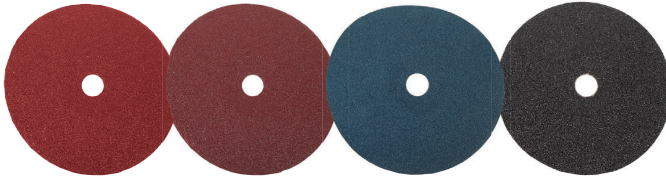
Köşe ve kenarlarda kullanım kolaylığı sağlar.

Metal ahşap işleri için alüminyum oksit inoks paslanmaz çelik işleri için zirkonyum ve seramik flap diskler kullanılır.

Ekonomik, standart ve HD (Yüksek Yoğunluk) şeklinde üretilir.

SCM ve SCM kombi flaplar A.Corse, A.Medium, A.V. Fine olarak üretilir.

Fiber Disk Zımparalar

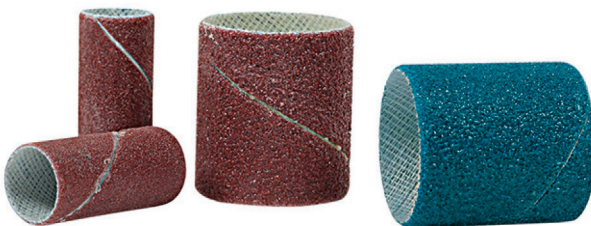


Metal taşlama işlemleri flap disk ya da zımpara bantlar ile yapılabilirken, taşlamanın en hızlı yolu fiber disklerdir. Fiber diskler, önemli ölçüde daha yüksek talaş kaldırma oranı sağlarken, diğer taşlama ürünlerine göre daha az basınçla taşlama yapmanızı sağlar. Fiber diskler daha fazla metali daha hızlı aşındırarak zamandan tasarruf sağlar.

Metal ve ahşap işleri için alüminyum oksit, paslanmaz ve alaşımlı çelik işleri için seramik ve zirkonyum, mermer ve granit ürünleri için silisyum karbür fiber diskler kullanılır.

STANDART ÖLÇÜLER	MİNERAL	KUM
115x22	AO-ZR-SİC-Seramik	16-120
180x22	AO-ZR-SİC-Seramik	16-120

Spira Bant Zımparalar



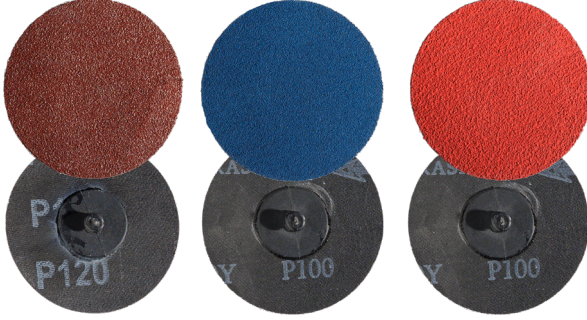
Spiral bant zımparalar, ulaşılması zor bölgeleri zımparalamak ve yüzeydeki çapakları gidermek için kullanılır. Spiral bandın makineden çıkarılması ve değiştirilmesi kolaydır ve kavisli veya konturlu parçaları zımparalarken ideal yüzeyler elde edilir.

Yüzeyin küçük saplı kanallarını zımparalamak amacı ile istenilen uzunluk ve çapta üretilir.

Kullanımı için gerekli aksesuarlar olan; saplı lastik ve freze topu.

Alox - zirkonyum kum yapıları ile istenilen ölçü ve kumda özel üretim yapılabilir.

Arkası Vidalı Zımparalama Sistemleri (Rolok)



Uçak bakım, metal, plastik ve mermer gibi birçok sektörde aşındırmak maksadı ile kullanılır. Dar veya noktasal yüzeylerin şekillendirilmesinde ideal çözüm sunar.

Bez Mesnetli, Fiber Mesnetli Zımpara, SCM Elyaf ve CSD olarak dört şekilde üretilir. (Bezde AO, ZR, SİC ve Seramik çeşitleri üretilir.)

Ölçü : Çap 50 mm
Çap 75 mm

Grafit



Tüm kalibre zımpara makinelerinin piyano baskılı, pedli kafalarında zımpara ile malzeme arasında kullanılır. Temel amacı sürtünmeden kaynaklanan ısıyı absorbe etmek ve zımpara minerallerinin iş parçasına temasını homojen bir şekilde dağıtılmasını sağlamak suretiyle, hem zımparanın ömrünü uzatmak, hem de daha kaliteli bir yüzey elde edilmesini sağlamaktır. Yapılacak olan uygulamaya göre 303 ve HD tipleri mevcuttur.

303: Genel amaçlı zımparalama da kullanılır.

HD: Düz yüzey zımparalama da parlaklık istenen yüzeyler için uygundur.

Havalı Random Orbital Zimpara Makinesi



SKY 001

Kolay bakım için yağlama gerektirmeyen oil free özelliğine sahiptir. Yüksek mukavemetli kompozit rotor, bıçakların daha uzun süre dayanmasını sağlayan daha iyi yağlama özelliklerine sahiptir. Gaz kolu, operatörün avucundaki kısırtma ve baskı noktalarını ortadan kaldırır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zimpara Ölçüsü	: Çap 150 mm
Titreşim Çapı	: 5 mm
Toz Toplama Şekli	: Merkezi Vakumlu Sistem
Devir / Dakika	: 12.000 Rpm
Hava Basıncı	: 6.3 bar
Ağırlık	: 0,85 kg

Havalı Random Orbital Zimpara Makinesi



KG-150-5

Üst performanslı, yüksek kaliteli iç aksamaları, ergonomik yapısı ile operatöre kullanım kolaylığı ve rahatlığı sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zimpara Ölçüsü	: Çap 150 mm
Titreşim Çapı	: 5 mm
Toz Toplama Şekli	: Merkezi Vakumlu Sistem
Devir / Dakika	: 12.000 Rpm
Hava Basıncı	: 6 bar
Ağırlık	: 0,843 kg

Havalı Random Orbital Zimpara Makinesi



KS-90-5

Üst performanslı, yüksek kaliteli iç aksamaları, ergonomik yapısı ile operatöre kullanım kolaylığı ve rahatlığı sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zimpara Ölçüsü	: Çap 90 mm
Titreşim Çapı	: 2,5 / 5 mm
Toz Toplama Şekli	: Vakumsuz
Devir / Dakika	: 12.000 Rpm
Ağırlık	: 0,67 kg

Havalı Orbital Zımpara Makinesi



KS-75-2,5

Profillerin ve ulaşılması zor bölgelerin zımparalanması için idealdir. Hızlı aşındırma özelliğine sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zımpara Ölçüsü	: Çap 75 mm
Titreşim Çapı	: 3 mm
Toz Toplama Şekli	: Merkezi Sistem
Devir / Dakika	: 12.000 Rpm
Hava Basıncı	: 6.1 Bar

Havalı Orbital Zımpara Makinesi



KS-75x100-3

Profillerin ve ulaşılması zor bölgelerin zımparalanması için idealdir. Hızlı aşındırma özelliğine sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zımpara Ölçüsü	: 75x100 mm
Titreşim Çapı	: 3 mm
Toz Toplama Şekli	: Merkezi Sistem
Devir / Dakika	: 10.000 Rpm
Hava Basıncı	: 6.1 Bar

Elektrikli Zımpara Makinesi



EKAR650CV

Operatör dostu, güç dolu, enerji açısından verimli elektrikli zımpara makinesidir. Makine doğrudan standart bir elektrik prizine takıldığı için, operatörlerin yerinde zımparalama yapmasına olanak tanır. Güç kaynağı, kolay kurulum ve çalıştırmaya izin veren bir doğrudan kablo tasarımıyla alete yerleştirilmiştir (harici güç kaynağı kutusu yoktur / doğrudan prize takılır).

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zımpara Ölçüsü	: 150 mm
Titreşim Çapı	: 5 mm
Toz Toplama Şekli	: Merkezi Vakumlu Sistem
Devir / Dakika	: 12.000 Rpm
Hava Basıncı	: 6.3 Bar
Ağırlık	: 0.85 kg

Elektrikli Zımpara Makinesi



EB1400

Mop zımpara makinesidir. Özellikle metallerdeki pas, cila, saten ve gölgelendirmeyi gidermek için uygundur. Ayrıca ahşap dokulandırma için de uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Zımpara Ölçüsü	: Çap 150 mm
Devir / Dakika	: 500-3.000Rpm
Değişken Hız	: Evet
Güç	: 1400W
Ağırlık	: 5,00 kg

5/16 Makine Tabanları (PU)

Her çeşit zımpara makinesine uyumlu (5/16-M14) özel poliüretan malzeme ile üretilen zımpara makine tabanlarımız makinenizin performansını artırır, birim maliyetinizi azaltır.

Her çeşit zımpara makinesine uyumlu taban ve delik kombinasyonları portföyümüzde mevcuttur.



ÖLÇÜ	DELİK
Çap 75 mm	Düz
Çap 90 mm	Düz
Çap 125 mm	5
Çap 150 mm	6

M14 Makine Tabanları (PU)

Her çeşit zımpara makinesine uyumlu (5/16-M14) özel poliüretan malzeme ile üretilen zımpara makine tabanlarımız makinenizin performansını artırır, birim maliyetinizi azaltır.

Her çeşit zımpara makinesine uyumlu taban ve delik kombinasyonları portföyümüzde mevcuttur.



ÖLÇÜ	DELİK
Çap 115 mm	Düz
Çap 125 mm	Düz
Çap 150 mm	Düz

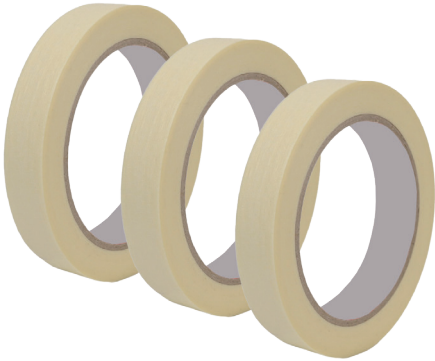
Koli Bantları



Her türlü koli kapama için kullanılır.
Hot melt, akrilik, doğal kauçuk olarak üretilir.
Her türlü baskılı, baskısız özel ölçü miktarlı ürün yapılır.

STANDART ÖLÇÜLER	AMBALAJ MİKTARI
45 x 40 mt	96 adet
45 x 100 mt	72 adet

Maskeleme Bantları



Maskeleme bandı çeşitli maskeleme uygulamaları için kullanılan yaygın bir bant türüdür. Çeşitli kullanım ve uygulamalara uyacak şekilde, birden çok kalınlık ve genişlik olmak üzere farklı türlerde mevcuttur. Bununla birlikte, öncelikle boyarken düz çizgiler oluşturmak ve boyanmaması gereken alanları korumak için kullanılır. Ayrıca koruma, şablonlama, paketlenme ve demetleme için de kullanılırlar.

STANDART ÖLÇÜLER	AMBALAJ MİKTARI
12 x 35 mt	150 Adet
15 x 35 mt	120 Adet
18 x 35 mt	96 Adet
24 x 35 mt	72 Adet
36 x 35 mt	48 Adet
48 x 35 mt	36 Adet

Katı Polisaj Cilaları



Kahve Cila; zımparalama kaynaklı oluşan çizgileri çıkarmak ve yüksek parlaklık sağlamak için kullanılır. Alüminyum profil, armatür ve musluk, bakır/pirinç/sarı kapı kolu ve kuyumculuk sektörlerinde kullanılır .

Mavi Cila; Metale yüksek parlaklık ve derinlik özelliği veren lacivert efekti sağlar. Parlatıcılığının yanı sıra kesici özelliği de bulunmaktadır.

Pembe Cila; kesici özelliğine sahip olup metal yüzeydeki zımpara çizgilerini çıkartmak ve parlatıcı cila kullanımına zemin hazırlamak için kullanılır.



SERTİFİKA



Sakarya Zimpara San. ve Tic. A.Ş.

Orta Mah. Atayolu Caddesi Ortım Sanayi Sit. C Blok No: 4-5-6
Orhanlı - Tuzla / İstanbul
Türkiye

Şirketinin, aşağıda belirtilen geçerlilik alanında bir **Kalite Yönetim Sistemini** yürürlüğe koyduğunu ve uygulamakta olduğunu teyit eder.

Geçerlilik Alanı:

Çeşitli ebat ve kalitede zımpara alımı üretimi ve satışı.

Raporla belgelenmiş bir yönetim sistemi tetkiki sonunda, bu yönetim sisteminin aşağıda belirtilen teknik spesifikasyonun şartlarını yerine getirdiği kanıtlanmıştır:

ISO 9001 : 2015

Sertifika kayıt No	31301323 QM15
Geçerlilik başlangıç tarihi	2024-12-30
Geçerlilik bitiş tarihi	2027-12-27
Sertifikalandırmaya ilişk. kalite denetimi	2024-12-30



DQS GmbH



Christian Gerling
Şirket Müdürü

DQS IS A MEMBER OF



Accredited Body: DQS GmbH, August-Schanz-Straße 21, 60433 Frankfurt am Main, Germany
Administrative Office: DQS Denetim ve Belgelendirme Ltd. Şti., 19 Mayıs Mah. Sinan Ercan Cad.,
Paşa Korusu Sitesi No: 18/B1 Blok, 34736 Kadıköy - İstanbul / Turkey
The validity of the certification can only be verified by the QR-code.



SAKARYA ZIMPARA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Orta Mah. Atayolu Cad. Ortım Sanayi Sitesi C Blok No:4 Orhanlı-Tuzla-İstanbul

Tel: 0216 304 03 67-68

marketing@sakaryazimpara.com.tr

www.sakaryazimpara.com.tr

