



MIRKA Katalog



PT. AKS TOOLS
Abrasives - Knives - Saw



Mirka Ltd adalah pemimpin dunia dalam teknologi finishing permukaan dan menawarkan berbagai macam terobosan solusi pengamplasan untuk finishing permukaan dan industri presisi. Fokus Mirka pada R&D telah memungkinkannya untuk menawarkan rangkaian lengkap amplas, peralatan, dan produk tambahan yang unggul secara teknis dan berkualitas tinggi. Bersama-sama mereka menawarkan solusi inovatif total yang memberikan manfaat nyata bagi pelanggan dalam hal kecepatan, efisiensi kelas satu, kualitas permukaan akhir, dan efektivitas biaya.

Pengalaman puluhan tahun dan komitmen yang kuat untuk

pengembangan produk telah membuat kami menjadi spesialis perintis dalam abrasif fleksibel dan produk revolusioner yang dipatenkan yang memungkinkan pelanggan menikmati proses finishing permukaan yang benar-benar bebas debu. Rangkaian produk yang luas termasuk produk unik dan dipatenkan seperti Abralon dan Abranet yang dengan cepat menjadi nama yang sangat dihormati di bidang abrasif. Faktanya, kinerja teknologi finishing permukaan bebas debu yang inovatif ini telah terbukti sangat unggul dari sistem tradisional, mereka telah mengubah persepsi banyak orang tentang pengamplasan. Dengan memaksimalkan efisiensi sekaligus meminimalkan

biaya, mudah untuk melihat mengapa rentang Mirka lebih dari sekadar cocok untuk aplikasi yang paling menuntut.

Selain itu, melalui program penelitian dan pengembangan inovatif kami, kami juga meluncurkan produk microfinishing baru untuk proses finishing permukaan rekayasa yang dioptimalkan, serta rangkaian lengkap senyawa pemoles. Selain itu, departemen Mirka Power Tools yang berkembang mengembangkan dan memproduksi mesin pengamplasan dan pemoles canggih, memberikan manfaat ergonomis dan fungsional yang luar biasa bagi pengguna. Alat yang dirancang secara inovatif ini dikombinasikan dengan serangkaian aksesoris berkualitas tinggi yang efektif, memberikan

pelanggan Mirka akses tak tertandingi ke solusi pengamplasan lengkap untuk memenuhi kebutuhan masing-masing.

Mirka juga merupakan perusahaan pertama di sektor abrasif yang dinilai dan disertifikasi secara independen untuk tiga standar kualitas terpenting – sistem jaminan kualitas ISO 9001, sistem manajemen lingkungan ISO 14001, dan sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja OHSAS 18001. Mirka adalah perusahaan yang berkembang secara global dengan 18 anak perusahaan yang berlokasi di Eropa, Timur Tengah, Amerika Utara dan Selatan serta Asia. Kantor pusat dan produksi berlokasi di Finlandia.



PT. AKS Tools didirikan pada tahun 2010 sebagai importir abrasif, pisau dan gergaji. Kami menyediakan berbagai pilihan produk berkualitas dengan harga terjangkau dari Finlandia, Jepang, Jerman dan Cina. Untuk memenuhi kebutuhan konsumen, kami menyediakan layanan konversi amplas untuk semua bentuk dan ukuran. Dengan fasilitas konversi modern, kami dapat menjamin konsistensi kualitas produk kami.

Telepon : (021) - 6622929
 Email : sales@akstools.com
 Alamat : Jl. Pluit Raya No. 1A Jakarta Utara, DKI Jakarta 14440



MIRKA

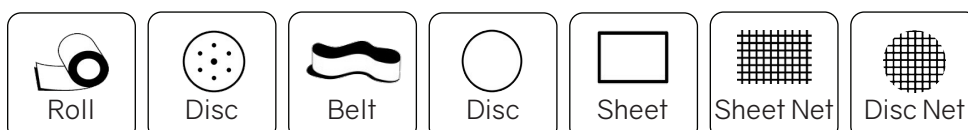
Daftar Isi

Amplas Kertas	06
Amplas Kain	14
Amplas Jaring / Net	16
Amplas Busa	17
Amplas Non Woven	18
Amplas Film	19
Amplas Spot Repair	20
Mesin Mirka	22
Mirka Compound	34

Digunakan Pada



Tersedia



MIRKA



Produk kertas atau secara tradisional disebut “amplas kertas” hadir dalam berbagai bobot, mulai dari A hingga G, A adalah yang paling ringan dan paling fleksibel, dan G, kertas yang paling tebal dan paling kokoh. Berat kertas ditentukan oleh berat fisik rim kertas asli. Amplas kertas idealnya di aplikasikan untuk pengamplasan datar guna mendapatkan hasil terbaik. Selain itu, kertas bisa agak fleksibel pada bobot yang lebih ringan, dan memungkinkannya

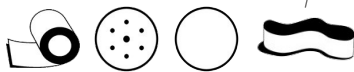
menyesuaikan kontur benda. Di sisi lain, karena kertas cukup ringan, mungkin menghasilkan lebih sedikit panas, memberikan pekerjaan pengamplasan yang lebih dingin, dan lebih efektif. Kertas paling baik digunakan untuk aplikasi pengamplasan ringan hingga sedang, seperti gabus, kayu, pernis, dan tekstil. Produk amplas kertas tersedia dalam berbagai bentuk dan ukuran, seperti belt, disc, dan sheet. Kertas yang lebih ringan bagus untuk pengamplasan

menggunakan tangan, sedangkan bobot yang lebih berat bagus untuk pengamplasan menggunakan mesin. Mirka memproduksi amplas kertas yang tahan lama dan berkualitas tinggi untuk mencapai hasil pengamplasan yang optimal. Produk serba guna untuk penggunaan multiguna dan cocok untuk pengamplasan menggunakan mesin dan tangan. Rangkaian produk kami yang luas mencakup skala penuh dari kasar hingga halus.

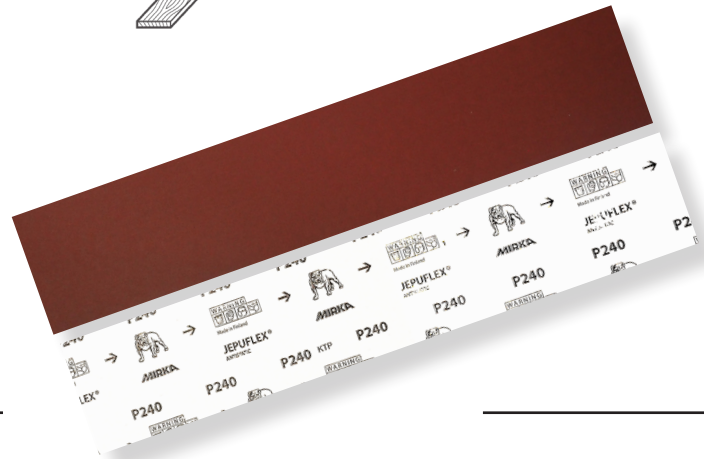
JEPUFLEX

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : T-paper P40 - P60, F-paper P80 - P400, Antistatic Paper
 Lapisan : Tertutup
 Warna : Merah Maroon
 Rentang Grit : P40 - P400

Tersedia :



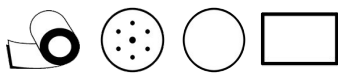
Digunakan Pada :



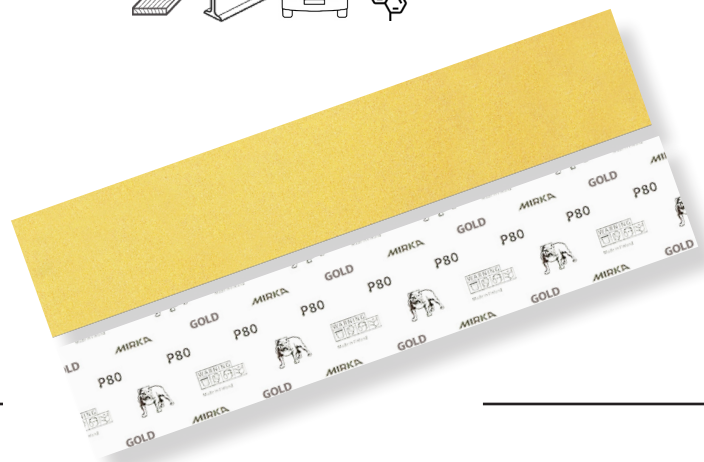
GOLD

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin, Progressive Bond
 Backing : D-paper P80 - P150, C-paper P180 - P500
 Lapisan : Semi-terbuka
 Warna : Emas
 Rentang Grit : P80 - P800

Tersedia :



Digunakan Pada :



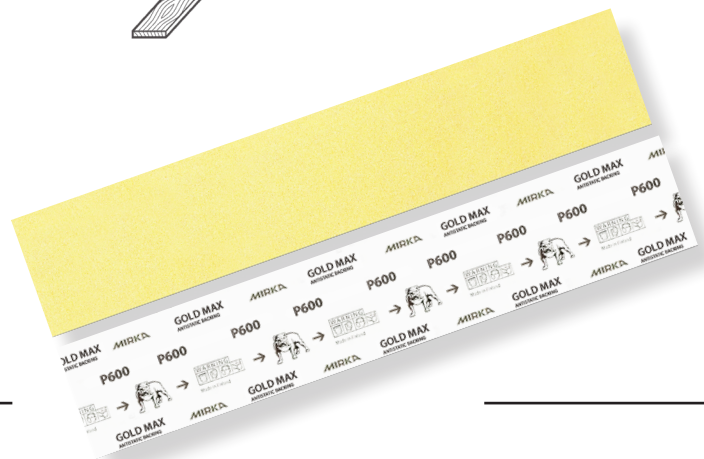
GOLD MAX

Material : Blue Fired Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : Antistatic E-paper
 Lapisan : Semi-terbuka
 Warna : Emas
 Rentang Grit : P320 - P800

Tersedia :



Digunakan Pada :





MIRKA

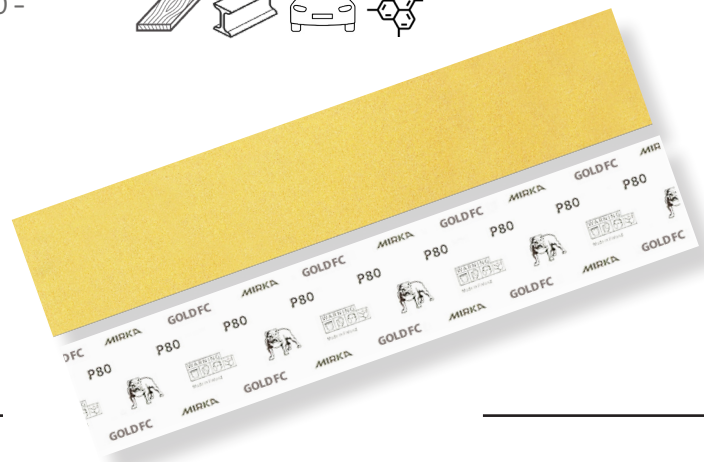
GOLD FC

Material	: Aluminium Oxide
Perekat	: Resin di atas Resin, Progressive Bond
Backing	: D-paper P80 - P150, C-paper P180 - P500
Lapisan	: Semi-terbuka
Warna	: Emas
Rentang Grit	: P80 - P500

Tersedia :



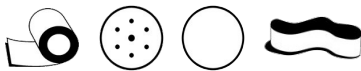
Digunakan Pada :



AVOMAX

Material	: Aluminium Oxide
Perekat	: Resin di atas Resin
Backing	: T-paper P40/60, F-paper P80 - P320, Antistatic Paper
Lapisan	: Terbuka
Warna	: Merah Maroon
Rentang Grit	: P40 - P320

Tersedia :



Digunakan Pada :



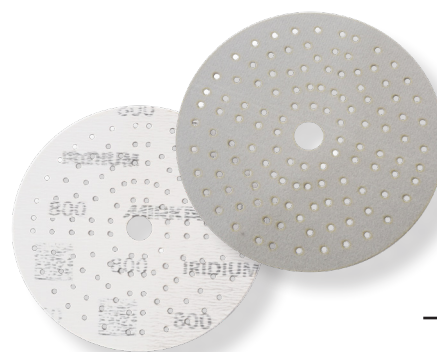
IRIDIUM

Material	: Keramik / Aluminium Oxide
Perekat	: Sistem Resin VOC Rendah
Backing	: Latex Paper, C-paper
Lapisan	: Semi-terbuka
Warna	: Abu-abu
Rentang Grit	: P40 - P1000

Tersedia :



Digunakan Pada :





MIRKA

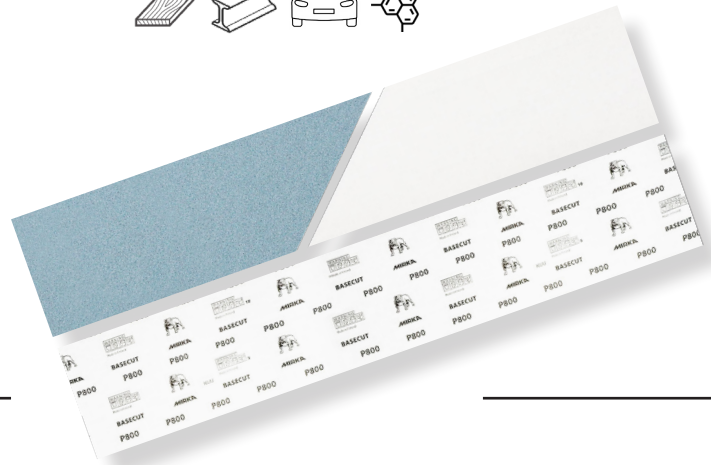
BASECUT

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : D-paper / C-paper
 Lapisan : Semi-terbuka
 Warna : Biru & Putih
 Rentang Grit : P40 - P800

Tersedia :



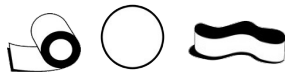
Digunakan Pada :



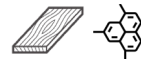
ULTIMAX

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : Antistatic T-paper / F-paper
 Lapisan : Ditutup dengan lapisan selektif
 Warna : Cokelat
 Rentang Grit : P40 - P320

Tersedia :



Digunakan Pada :



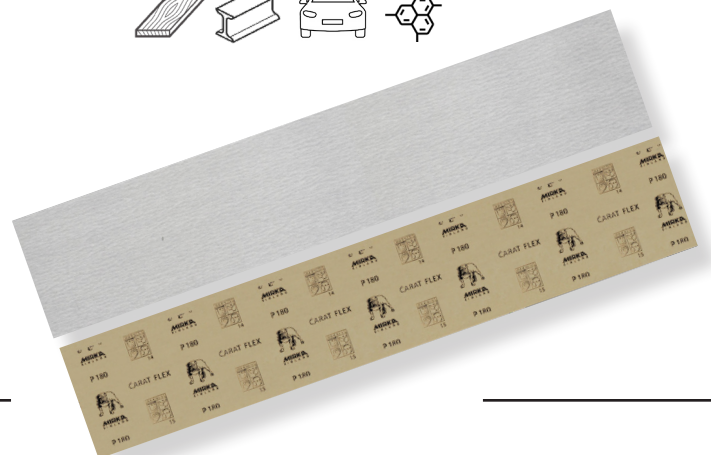
CARAT FLEX

Material : Silicon Carbide
 Perekat : Resin di atas Resin, Progressive Bond
 Backing : B-paper / A-paper
 Lapisan : Semi-terbuka
 Warna : Abu-abu
 Rentang Grit : P80 - P400

Tersedia :



Digunakan Pada :



MIRKA



SICA FINE STEARATE

Material	: Silicon Carbide
Perekat	: Resin berlapis Stearate di atas Resin/Antistatis
Backing	: Antistatis E-paper
Lapisan	: Semi-terbuka
Warna	: Abu-abu
Rentang Grit	: P240 - P800

Tersedia :



Digunakan Pada :



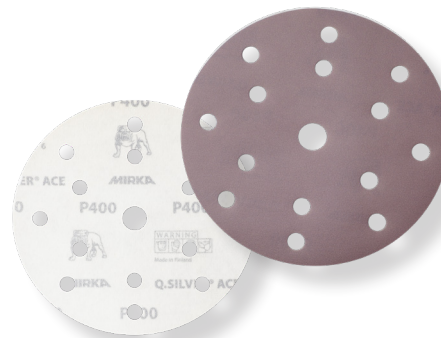
SILVER ACE

Material	: Keramik / Dilapisi Keramik
Perekat	: Resin di atas Resin
Backing	: Latex Paper, D-paper/C-paper
Lapisan	: Semi-terbuka
Warna	: Plum
Rentang Grit	: P80 - P800

Tersedia :



Digunakan Pada :



ECOWET

Material	: Aluminium Oxide / Silicon Carbide
Perekat	: Resin di atas Resin
Backing	: D-paper / B-paper
Lapisan	: Tertutup
Warna	: Hitam
Rentang Grit	: P80 - P2000

Tersedia :



Digunakan Pada :





MIRKA

Amplas kain hadir dalam berbagai ketebalan/berat yang menentukan tingkat fleksibilitas/kekokohan yang berbeda, termasuk JF, J, X, YY. Karena lebih tahan lama dan tahan sobek, bahan abrasive yang didukung kain biasanya lebih mahal daripada kertas, tetapi akan bertahan lebih lama dan dapat menahan pembengkokan

dan pelenturan terus-menerus selama penggunaan. Amplas dengan kain yang lebih fleksibel dan ringan bagus untuk aplikasi finishing, di mana daya kikis tinggi bukanlah tujuannya. Di sisi lain, kain yang lebih berat dan lebih kokoh baik untuk aplikasi yang membutuhkan daya kikis tinggi dan tekanan tinggi, serta untuk logam dan permukaan yang lebih

keras. Manfaat lain adalah bahwa amplas kain juga dapat digunakan dengan bahan pelumas, sehingga berguna dalam aplikasi pemolesan basah. Amplas kain paling sering ditemukan dengan bentuk belt, namun ada juga beberapa dengan bentuk disc dan sheet.

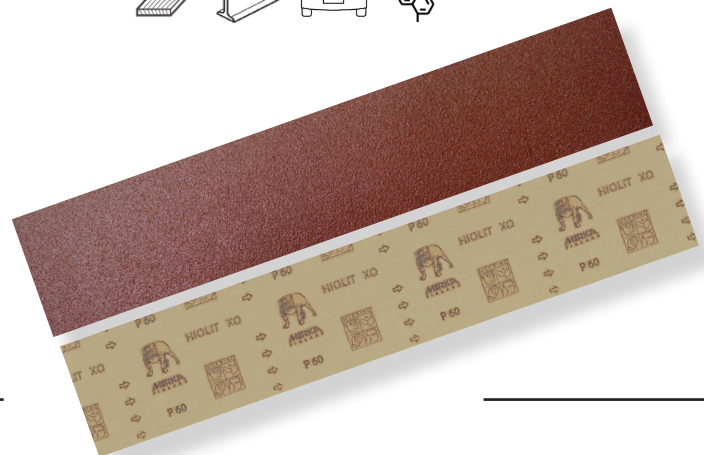
HIOLIT XO

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : Polyester Cloth P36 - P80, X-weight
 Cotton Cloth P100 - P240
 Lapisan : Tertutup
 Warna : Merah Maroon
 Rentang Grit : P36 - P400

Tersedia :



Digunakan Pada :



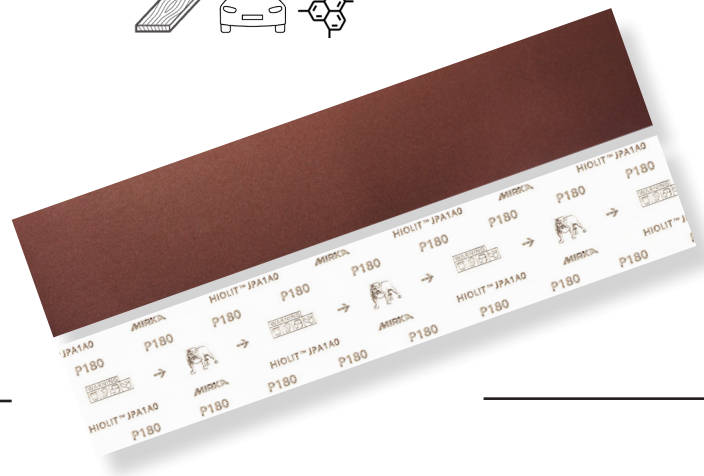
HIOLIT JPA

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : J-cotton Cloth
 Lapisan : Tertutup
 Warna : Merah Maroon
 Rentang Grit : P80 - P320

Tersedia :



Digunakan Pada :



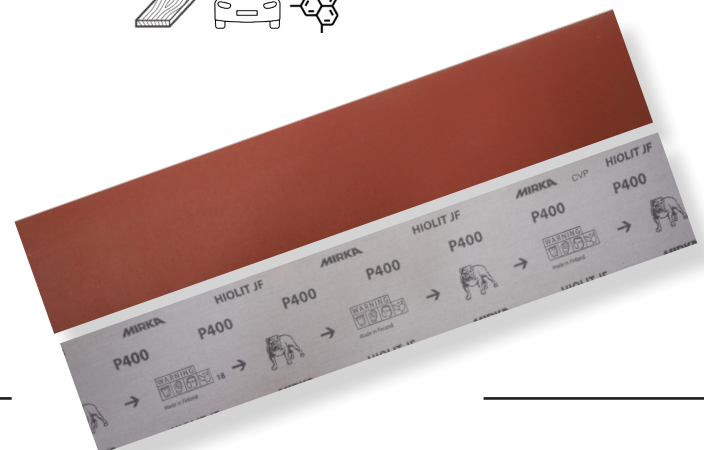
HIOLIT JF

Material : Aluminium Oxide
 Perekat : Resin di atas Resin
 Backing : J-weight Cotton Cloth
 Lapisan : Semi-terbuka
 Warna : Merah Maroon
 Rentang Grit : P60 - P400

Tersedia :



Digunakan Pada :



**MIRKA**

Konsep pengamplasan bersih MIRKA'S INOVATIF tidak seperti yang lain. Konstruksinya terdiri dari jaringan padat benang kain poliamida di mana grit abrasive diikat. Tenunan terbuka, struktur bersih berarti tidak ada partikel debu lebih dari 0,5 mm dari lubang ekstraksi debu. Hasilnya adalah ekstraksi debu yang luar biasa di seluruh permukaan abrasive dan pengamplasan yang hampir bebas debu. Pengujian telah menunjukkan bahwa pengamplasan bersih menghasilkan jumlah debu yang sangat kecil dibandingkan dengan

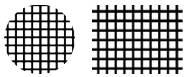
teknologi pengamplasan kering konvensional dengan ekstraksi. Amplas jaring Mirka sangat efisien dalam menghilangkan debu pengamplasan yang berpotensi berbahaya, sehingga meminimalkan kontaminasi debu di tempat kerja dan menciptakan lingkungan yang jauh lebih sehat. Proses ini memakan waktu selama lima tahun untuk membawa teknologi revolusioner ini ke pasar dan butuh hampir sepuluh tahun untuk mendapatkan dukungan ke pasar. Amplas jaring Mirka telah memenangkan banyak penghargaan inovasi produk

dan menjadi penjual terbaik di seluruh dunia. Mirka juga telah mengembangkan produk bersih yang cocok untuk persiapan permukaan yang sensitif terhadap korosi. Bahan berbasis aluminium dan permintaan dari OEM untuk pengamplasan bahan sensitif korosif meningkat. Bahan baku khusus yang mengandung kontaminan logam berat dalam jumlah serendah mungkin telah digunakan saat memproduksi Abranet NC dan bahan abrasif lainnya yang termasuk dalam rangkaian produk non-korosif.

ABRANET

Material	: Aluminium Oxide
Perekat	: Resin di atas Resin
Backing	: Polyamide Fabric
Lapisan	: Tertutup
Warna	: Merah Cokelat
Rentang Grit	: P80 - P1000

Tersedia :



Digunakan Pada :



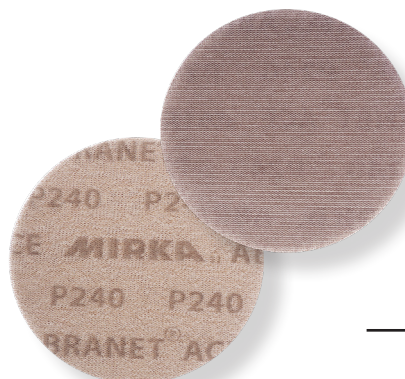
ABRANET ACE

Material	: Ceramic / Ceramic Coated
Perekat	: Resin di atas Resin
Backing	: PA net / PES Net
Lapisan	: Tertutup
Warna	: Merah Cokelat
Rentang Grit	: P80 - P800

Tersedia :



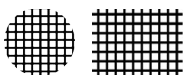
Digunakan Pada :



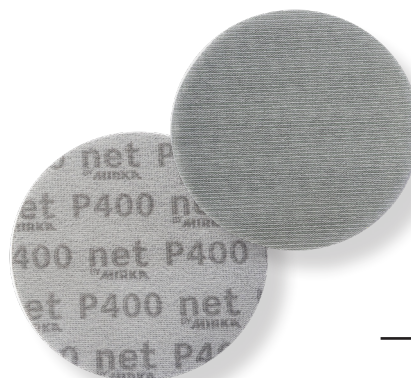
AUTONET

Material	: Aluminium Oxide
Perekat	: Resin di atas Resin
Backing	: PA Net / PES Net
Lapisan	: Tertutup
Warna	: Abu-abu
Rentang Grit	: P80 - P800

Tersedia :



Digunakan Pada :



Abrasive busa memberikan pilihan yang sangat baik untuk pengamplasan bentuk tidak biasa, cetakan, ruang sempit dan banyak lagi. Keluarga Abralon kami, dilengkapi dengan pengait dan penahan loop, memungkinkan untuk digunakan pada mesin pengamplasan. Dikembangkan secara khusus untuk persiapan permukaan dan finishing sebelum pemolesan. Digunakan dalam mode busa ini Abralon menghasilkan permukaan akhir yang sangat halus dan konsisten yang sempurna untuk mempercepat proses pemolesan. Abralon milik mirka ini menggunakan bahan pengamplasan unik multifungsi yang dipatenkan dan dikembangkan untuk pengamplasan fleksibel pada permukaan yang halus dan profil. Abralon menciptakan pola pengamplasan yang halus pada permukaan dan tepi yang miring, sekaligus meminimalkan resiko meninggalkan bekas tekanan. Struktur sel terbuka digunakan untuk menyimpan air di Abralon selama operasi pengamplasan. Air tidak dibuang dan jumlah cairan yang lebih sedikit dapat digunakan. Busa memberikan tekanan permukaan yang merata pada kain abrasive terlepas dari variasi bentuk bahan yang diampelas. Ini mencegah kain abrasif memotong lapisan pernis, misalnya pada tepi dan pembulatan yang tajam.



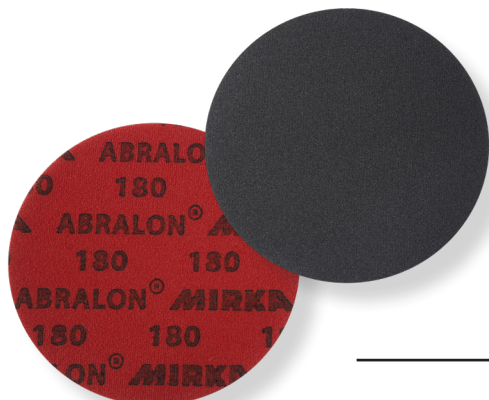
ABRALON

Material : Silicon Carbide
Perekat : Resin Khusus
Backing : Kain Rajutan Pada Busa
Lapisan : Metode Khusus Abralon
Warna : Abu-abu
Rentang Grit : P180 - P4000
Kepadatan Busa : 33kg/m²
Ketebalan Busa : 6.5mm

Tersedia :



Digunakan Pada :




MIRKA

Abrasive non-woven adalah jaringan serat tiga dimensi dengan butiran resin dan abrasive tertanam ke dalam jaringan serat. Jenis abrasive dapat berkisar dari silikon karbida hingga aluminium oksida atau alumina keramik. Karena struktur tiga dimensi, hasil akhir ditentukan oleh grade daripada ukuran grit, dan rentang grit digunakan untuk menentukan grade. Grade yang lebih halus memberikan hasil akhir yang lebih halus, sedangkan grade yang kasar bagus untuk memotong kerak yang berat dan serpihan untuk persiapan permukaan. Jaringan serat tiga dimensi dapat memampatkan seperti spons, atau pegas, untuk membantu mengontrol laju pemotongan. Hal ini memungkinkan abrasive untuk menyesuaikan diri dengan lebih baik ke permukaan tanpa mencongkel, menggaruk, atau menyebabkan cacat penggilingan lainnya. Abrasive Non-woven adalah pilihan yang baik untuk pembersihan dan persiapan permukaan, serta operasi finishing seperti deburring, polishing, dan finishing dekoratif. Abrasive non-woven efektif untuk digunakan pada baja tahan karat, baja standar atau baja paduan, bahan dan paduan non-ferrous, aluminium, titanium, fiberglass, plastik dan kayu.

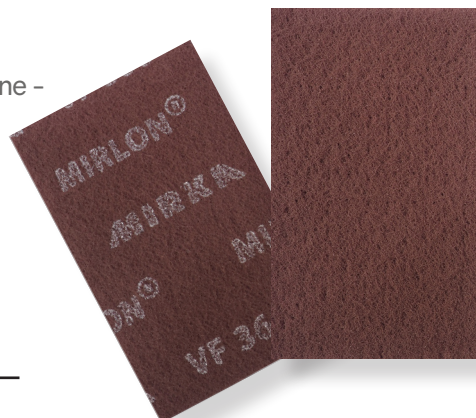
MIRLON

Material	: Aluminium Oxide (GP,VF) / Silicon Carbide (UF,MF)
Perekat	: Resin
Backing	: Non-woven
Lapisan	: Tiga Dimensi
Warna	: Hijau (GP) / Merah (VF) / Abu Gelap (UF) / Brownish (MF)
Rentang Grit	: General Purpose - P320, Very Fine - P360, Ultra Fine - P1500, Micro Fine - P2000

Tersedia:



Digunakan Pada:





MIRKA

Film abrasif dikembangkan untuk pengamplasan presisi tinggi seperti perbaikan spot, digunakan di pabrik mobil dalam proses finessing dan refinish. Menggunakan teknologi produksi 'Defined Mono Layer' yang inovatif telah menghasilkan permukaan yang rata yang memungkinkan pemolesan cepat dengan hasil yang sangat baik. Proses manufaktur ini juga hemat energi dan memiliki jejak karbon yang rendah. Amplas dapat digunakan untuk operasi pengamplasan mesin dan tangan dan terutama dirancang untuk mode pengamplasan basah di mana ikatan kuat abrasif memastikan amplas menjadi awet.

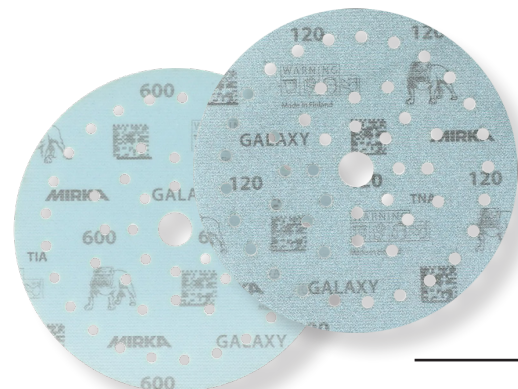
Galaxy Ø 150mm Multifit Grip

Material	: Ceramic / Alumunium Oxide
Perekat	: Sistem Resin VOC Rendah
Backing	: Polyester Film
Lapisan	: Semi-terbuka
Warna	: Blueish
Rentang Grit	: P40 - P2000

Digunakan Pada :



Tersedia :



MIRKA

Iridium SR adalah abrasif halus premium yang ditujukan pada tahap penyelesaian terbaik dari pelapisan ulang otomotif dan perbaikan benturan serta manufaktur kendaraan dan transportasi. Menampilkan backing yang stabil dan kokoh serta butiran silikon karbida yang efisien, kinerjanya konsisten pada pengamplasan clearcoat, top coat dan **laquers** serta pemrosesan komposit. Lapisan perekat memungkinkan pola goresan yang mudah dan cepat untuk dipoles dan memberikan konsistensi kualitas yang sangat baik. Iridium SR paling cocok dipasangkan dengan sander nirkabel Mirka yang ergonomis, Mirka® AOS-B 130NV.

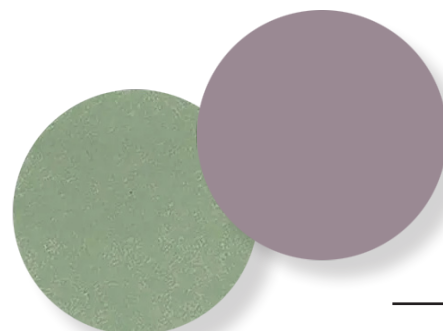
IRIDIUM SR Ø 32mm PSA

Material	: Silicon Carbide
Perekat	: Slurry
Backing	: 3 MIL Polyester film
Lapisan	: Tertutup
Warna	: 5μ Hijau, 7μ Violet
Rentang Grit	: 5μ dan 7μ

Digunakan Pada :



Tersedia :



MIRKA



Mirka telah berkembang dari pembuat abrasive terkemuka menjadi pengembang dan produsen sistem pengamplasan lengkap. Kini unit Power Tools Mirka berfokus pada pembuatan, perancangan, pengembangan, dan pemasaran alat canggih untuk pengamplasan dan pemolesan profesional, yang akan memberikan manfaat

luar biasa bagi penggunanya. Fitur ergonomis bersama dengan desain yang luar biasa dan keramahan penggunaan menempatkan alat profesional berkualitas tinggi Mirka sebagai alat yang terancang di pasar. Berkat desain ergonomis yang sangat baik, mesin ini dapat digunakan untuk waktu yang lama. Rangkaian alat Mirka terdiri dari mesin

pengamplasan listrik dan pneumatik, mesin pemoles, blok tangan dan pengekstrak debu industri, dan peralatan untuk pengamplasan dinding dan langit-langit. Mirka juga menyediakan rangkaian lengkap suku cadang, backing pad, dan aksesoris lainnya, karena Mirka menawarkan solusi pengamplasan dan pemolesan total kepada Anda.

AOS-B 130NV 32mm Non Vacuum



reddot design award
winner 2017

Orbit (mm)	: 3
Berat Mesin (kg)	: 0.57
Tingkat Kebisingan (dB)	: 61
Kecepatan (rpm)	: 4.000 - 8.000
Sistem Debu	: Non Vacuum
Kapasitas Baterai (Ah)	: 2.0
Tegangan Baterai (VDC)	: 10.8
Gratis Baterai & Pengisi Daya	: Ya



AROP-B 312NV 77mm Non Vacuum

Orbit (mm)	: 12
Berat Mesin (kg)	: 0.89
Tingkat Kebisingan (dB)	: 60
Kecepatan (rpm)	: 4.000 - 7.000
Sistem Debu	: Non Vacuum
Kapasitas Baterai (Ah)	: 2.5
Waktu Mengisi Daya (min)	: 45
Gratis Baterai & Pengisi Daya	: Ya



DEROS 650CV 150mm Central Vacuum



reddot award 2014
winner industrial design

Orbit (mm)	: 5
Berat Mesin (kg)	: 1
Tingkat Kebisingan (dB)	: 71
Daya (W)	: 350
Kecepatan (rpm)	: 4.000 - 10.000
Ukuran Alas (mm)	: 150
Konektifitas	: Bluetooth
Sistem Debu	: Central Vacuum Ready





MIRKA

OS 343CV 75x100mm Central Vacuum

Orbit (mm)	: 3
Berat Mesin (kg)	: 0.72
Tingkat Kebisingan (dB)	: 72
Daya (W)	: 179
Kecepatan (rpm)	: 10.000
Ukuran Alas (mm)	: 75x100
Ukuran Alas (in)	: 3x4
Sistem Debu	: Cental Vacuum Ready



OS 353CV 81x133mm Central Vacuum

Orbit (mm)	: 3
Berat Mesin (kg)	: 0.85
Tingkat Kebisingan (dB)	: 76
Daya (W)	: 179
Kecepatan (rpm)	: 10.000
Ukuran Alas (mm)	: 81x133
Ukuran Alas (in)	: 3x5
Sistem Debu	: Cental Vacuum Ready



OS 383 70x198mm Central Vacuum & Dust Bag

Spesifikasi	CV	DB
Orbit (mm)	: 3	: 3
Berat Mesin (kg)	: 1	: 0.97
Tingkat Kebisingan (dB)	: 71	: 85
Daya (W)	: 250	: 179
Kecepatan (Rpm)	: 5.000 - 10.000	: 10.000
Ukuran Alas (mm)	: 70x198	: 70x198
Konektifitas	: Bluetooth	: -
Sistem Debu	: Central Vacuum Ready	: Self Generated Vacuum





MIRKA

PROS 550 125mm Central Vacuum & Dust Bag

Spesifikasi	CV	DB
Orbit (mm)	: 5	: 5
Berat Mesin (kg)	: 0.89	: 0.97
Tingkat Kebisingan (dB)	: 74	: 85
Daya (W)	: 270	: 179
Kecepatan (Rpm)	: 12.000	: 10.000
Ukuran Alas (mm)	: 125	: 125
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2	: 6.2
Sistem Debu	: Central Vacuum Ready	: Self Generated Vacuum



PROS 625CV 150mm Central Vacuum

Orbit (mm)	: 2.5
Berat Mesin (kg)	: 0.9
Tingkat Kebisingan (dB)	: 73
Daya (W)	: 270
Kecepatan (rpm)	: 12.000
Ukuran Alas (mm)	: 150
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2
Sistem Debu	: Cental Vacuum Ready



PROS 650 150mm Central Vacuum & Dust Bag

Spesifikasi	CV	DB
Orbit (mm)	: 5	: 5
Berat Mesin (kg)	: 0.93	: 0.93
Tingkat Kebisingan (dB)	: 75	: 78
Daya (W)	: 270	: 200
Kecepatan (rpm)	: 12.000	: 12.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 485	: 485
Sistem Debu	: Central Vacuum Ready	: Self Generated Vacuum



MIRKA



ROS 325DB

77mm Dust Bag

Orbit (mm)	: 2.5
Berat Mesin (kg)	: 0.59
Tingkat Kebisingan (dB)	: 84
Daya (W)	: 209
Kecepatan (rpm)	: 12.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 481
Sistem Debu	: Self Generated vacuum



ROS 550 125mm

Non Vacuum & Dust Bag & Central Vacuum



Spesifikasi	CV	DB	DB
Orbit (mm)	: 5	: 5	: 5
Berat Mesin (kg)	: 0.75	: 0.83	: 0.81
Tingkat Kebisingan (dB)	: 80	: 83	: 75
Daya (W)	: 209	: 209	: 209
Kecepatan (rpm)	: 12.000	: 12.000	: 12.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2	: 6.2	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 481	: 481	: 481
Sistem Debu	: Non Vacuum	: Self Generated Vacuum	: Central Vacuum Ready

MIRKA



ROS 650 150mm Central Vacuum & Dust Bag

Spesifikasi	CV	DB
Orbit (mm)	: 5	: 5
Berat Mesin (kg)	: 0.85	: 0.88
Tingkat Kebisingan (dB)	: 78	: 83
Daya (W)	: 209	: 209
Kecepatan (rpm)	: 12.000	: 12.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 481	: 481
Sistem Debu	: Central Vacuum Ready	: Self Generated Vacuum



ROS2 510CV 125mm Central Vacuum

Orbit (mm)	: 10
Berat Mesin (kg)	: 1.2
Tingkat Kebisingan (dB)	: 83
Daya (W)	: 343
Kecepatan (rpm)	: 12.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 594



ROP2 512NV 125mm Non Vacuum

Orbit (mm)	: 12
Berat Mesin (kg)	: 1.23
Tingkat Kebisingan (dB)	: 81
Daya (W)	: 343
Kecepatan (rpm)	: 10.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 594
Sistem Debu	: Non Vacuum





MIRKA

DUST EXTRACTOR 915 L PC 230V

Input Daya (W)	: 1.200
Voltage Main Supply	: 230
Berat Mesin (kg)	: 10
Tingkat Kebisingan (dB)	: 59
Frekuensi Listrik (Hz)	: 50/60
Ukuran PxLxT (mm)	: 450 x 360 x 600
Volume Aliran Udara (l/min)	: 3.700
Vakum (mbar)	: 250
Konsumsi Udara (l/min)	: 594
Volume Tangki (l)	: 30



DUST EXTRACTOR 1230 L AFC EU 230V

Input Daya (W)	: 1.200
Voltage Main Supply	: 220 - 240
Berat Mesin (kg)	: 14.5
Tingkat Kebisingan (dB)	: 60
Frekuensi Listrik (Hz)	: 50/60
Ukuran PxLxT (mm)	: 565 x 385 x 565
Volume Aliran Udara (l/min)	: 4.500
Vakum (mbar)	: 250
Kelas Produk	: Dust Extractor
Volume Tangki (l)	: 30



DEROS 5650CV 125/150mm Vacuum Case

Orbit (mm)	: 5
Berat Mesin (kg)	: 0.81
Tingkat Kebisingan (dB)	: 75
Daya (W)	: 209
Kecepatan (rpm)	: 12.000
Tekanan Kerja (bar)	: 6.2
Konsumsi Udara (l/min)	: 481
Sistem Debu	: Central Vacuum Ready



reddot award 2014
winner industrial design

MIRKA



Mirka menawarkan rangkaian lengkap produk, alat, dan solusi untuk tujuan pemolesan baik dalam pembuatan maupun pelapisan ulang. Selain perkakas listrik yang ergonomis dan ringan yang sangat cocok untuk pekerjaan pemolesan pasca-cat dalam perbaikan benturan dan pemolesan ulang otomotif, Mirka

juga merekayasa dan memproduksi senyawa pemoles. Dalam waktu yang relatif singkat, lini produk pemoles Mirka yang sangat efektif, Polarshine®, telah menjadi pilihan yang jelas bagi pengguna yang sadar akan kinerja. Meskipun awalnya dikembangkan untuk menuntut operasi pemolesan di OEM otomotif dan sektor aftermarket, polarshine bekerja dengan

baik di industri kelautan dan komposit atau aplikasi apa pun di mana hasil akhir yang mengkilap penting. Rangkaian produk Polarshine terdiri dari senyawa pemoles dari kasar hingga halus dan, bila dikombinasikan dengan pemoles dan bantalan Mirka, sangat ideal untuk menghasilkan hasil berkualitas tinggi.

POLARSHINE C10

VOC	: 23
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.05
pH	: 7 - 8



POLARSHINE F05

VOC	: 23
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.05
pH	: 7.5 - 8.5



MIRKA



POLARSHINE C8

VOC	: 23
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.05
pH	: 7 - 8



POLARSHINE C12

VOC	: 23
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.05
pH	: 7.5 - 8.5



POLARSHINE C15

VOC	: 15 - 20
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Beige
Kepadatan	: 1.3
pH	: 7 - 8





596042
1817

MIRKA

POLARSHINE C20

VOC	: 16
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.15
pH	: 7 - 9



POLARSHINE C25

VOC	: 22.3
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.42
pH	: -



POLARSHINE C35

VOC	: 16
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 1.45
pH	: -



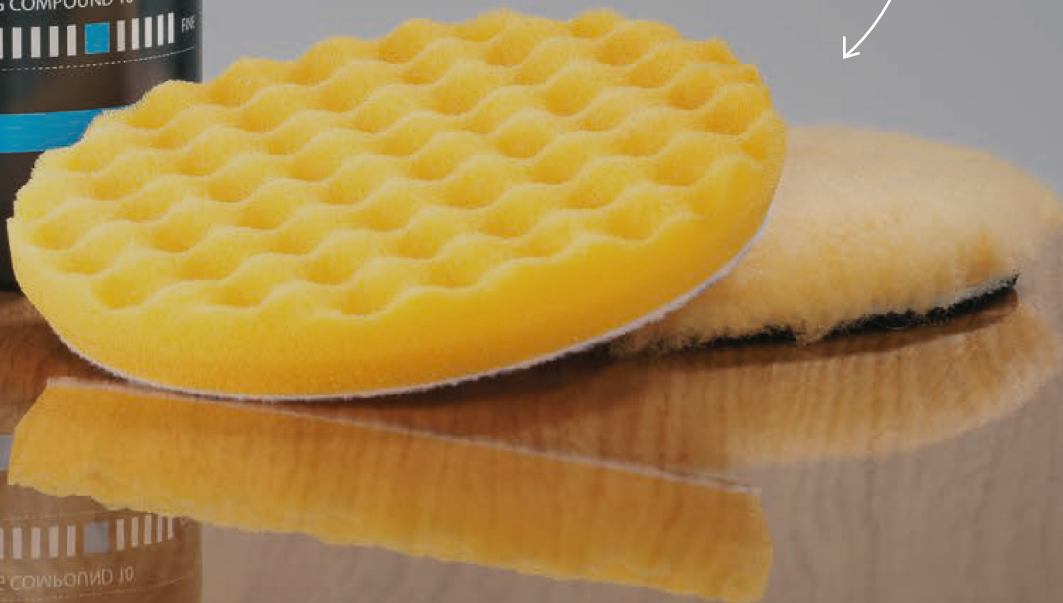
MIRKA

Polarshine[®]

Fast-Finish High Gloss System



Tersedia Juga Wool Pad dan Foam Pad
Hubungi Kami Untuk Info Lebih Lanjut



POLARSHINE LIQUID WAX

VOC	: 5.1
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 0.99
pH	: 7.4



POLARSHINE UF3

VOC	: 21.2
Kekentalan	: 20.5
Warna	: Putih
Kepadatan	: 0.95
pH	: 8.5



POLARSHINE E3

VOC	: 1
Kekentalan	: -
Warna	: Brownish
Kepadatan	: 1.1 - 1.2
pH	: 7 - 9





PT. AKS TOOLS
Abrasives - Knives - Saw

