

EKAMANT



**SCHLEIFMITTEL UND ZUBEHÖR FÜR DIE MALER
UND TROCKENBAUBRANCHE**



EKAMANT

Ein globales Unternehmen mit Wurzeln in Schweden

EKAMANT wurde 1928 durch Ernst Andersson im Süden Schwedens gegründet. Mit über 90 Jahren Erfahrung können wir auf eine bewegte Geschichte mit großen Entwicklungserfolgen zurückblicken. Hochautomatisierte, computergesteuerte und nach ISO9001 zertifizierte Anlagen ermöglichen uns, unsere Produkte auf gleichbleibend höchstem Niveau zu produzieren. Diese technische Ausstattung sowie unsere, über viele Jahre entstandene, Erfahrung und das Know How unserer Mitarbeiter schafften die Grundlage, uns als weltweit führenden Hersteller für flexible Schleifmittel zu etablieren. Heute ist EKAMANT als Global Player

hervorragend aufgestellt. EKAMANT Schleifmittel werden in über 50 Ländern rund um den Globus verkauft. Das Unternehmen beschäftigt mit seinen acht Tochterfirmen in Europa, Asien und Afrika weltweit 530 Mitarbeiter.

„Wer immer tut, was er schon kann, bleibt immer das, was er schon ist“ lautet unsere Devise und so forschen, verbessern und testen wir kontinuierlich, oft in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden, an der Optimierung unserer Materialien. Unser Ziel: innovativ und effizient die optimale Lösung für Ihr perfektes Schleifergebnis zu finden.





INHALT

● Produktübersicht

Maler und Trockenbau

● Technische Infos

Lagerung und Handhabung flexibler Schleifmittel

● Rollen

EKALEMON
EKAGREEN
RKEO
EKAFLEX

● Streifen, Klettdreiecke und Bögen

EKAFLEX
EKALEMON
EKAGREEN
EKAWET
RKEO/V (Deltaschleifer)

● Klettscheiben

EKABLUE+/V (Langhalsschleifer)
RKEO/V

● Zubehör

EKABRITE Schleifmies
- Rollen
- Handpads
Schwämme und Matten
Schleifgitter
Softscheiben

Verbundwerkstoffe und Sonstiges

Farben

Gips-und Gipsplatten

Alte Farben

Acrylglas

Stein und Marmor

Holz

	Klettscheiben	Bögen und Streifen	Rollen	Schleifvlies	Schleifmittel auf Schaumstoff	Zubehör
Farben	■	■	■	■	■	■
Gips-und Gipsplatten	■	■	■	■	■	■
Alte Farben	■	■	■	■	■	■
Acrylglas	■	■	■	■	■	■
Stein und Marmor	■	■	■	■	■	■
Holz	■	■	■	■	■	■

Sollten Sie hier einen Werkstoff nicht finden, dann fragen Sie unverbindlich an, wir finden das richtige Schleifmaterial für Sie.



Lagerung und Handhabung

EKAMANT Schleifmittel sind Qualitätsprodukte. Die richtige Lagerhaltung und Handhabung verlängern die Standzeit und geben der Oberfläche den richtigen Schliff. Unsachgemäße Lagerung oder Handhabung können zu Standzeitreduzierung und Oberflächenfehlern führen.

Lagerung und Handhabung

Die optimale Lagerung von Schleifbändern und anderen Schleifmaterialien auf flexibler Unterlage liegt zwischen 20-22°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 50-60%. Wichtig ist, dass diese Bedingungen gleichbleibend und nicht zu hoch schwankend sind.

Breitbänder sollten mindestens 24h vor Gebrauch aus der Verpackung genommen, aufgehängt und das untere Ende mit einem Rohr oder einem ähnlichen schweren Gegenstand, welcher einen Durchmesser von mindestens 150mm hat, beschwert werden.

Lang- und Kantenschleifbänder, Klettscheiben und andere Schleifmittel sollten so lange wie möglich im Karton verpackt bleiben und erst unmittelbar vor Gebrauch ausgepackt werden.

Schleifbänder beim Auspacken und Auflegen auf die Maschine weder knicken noch stoßen.

Schleifmaterial vor direkter Hitze (Heizkörper) oder Feuchtigkeit (offene Tür) schützen.

Schleifmaterial vor Staub und Schmutz schützen.

Bei längerem Stillstand der Schleifmaschine sollten Schleifbänder von der Maschine genommen werden und aufgehängt (Breitbänder) oder wieder verpackt (Lang- und Schmalbänder) werden.

Schleifmittel nicht auf den Boden stellen oder legen.

Prüfen Sie die Schleifmittel vor dem Einsatz auf Beschädigungen, so können teure Oberflächenfehler oder ein Maschinenstillstand vermieden werden.

Immer nach dem Prinzip "first in - first out" verwenden (Wareneingangsdatum beachten).

Bitte beachten Sie weitere Empfehlungen bei FEPA® (<http://www.fepa-abrasives.org>).



ROLLEN

EKAMANT hat eine Vielzahl an Rollen für alle Anwendungen. Unsere Rollen sind speziell für das Schleifen mit der Hand oder dem leichten Handmaschinenschliff geeignet. Schleifrollen sind in Gewebe und Papier lieferbar. Sie können leicht auf die gewünschte Länge und Breite gerissen werden.

EKALEMON

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: C-Papier

Bindung: Hautleim

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornfolge: 40, 60 - 180

Verfügbar: 115 x 50.000 mm

Einsatz: Zum Reinigen alter Putze und Holzoberflächen, Entfernen alter Lacke und Anstriche.



EKAGREEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: C-Papier mit Latex

Bindung: Hautleim mit Stearatbeschichtung

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornfolge: 60 - 180, 240, 400

Verfügbar: 115 x 25.000 mm

Einsatz: Thermoplastische Werkstoffe, Wasserlösliche- und Lösemittel-Lacke und Farben.



RKEO

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: E- Papier

Bindung: Vollkunstharz

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornfolge: 40 - 240

Verfügbar: 115 x 50.000 mm

Einsatz: Allrounder für alle Werkstoffe



EKAFLEX

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: Hochflexibles JF - Gewebe

Bindung: Vollkunstharz

Korn: Korund

Streuung: Halboffen

Kornfolge: 60 - 320

Vefügbar: 115 x 50.000 mm

Einsatz: Wo hohe Festigkeit und Flexibilität beim Schleifen gefragt ist.





STREIFEN UND BÖGEN

Unsere Streifen, Klettdreiecke und Bögen sind universell für alle Materialien einsetzbar.

EKAFLEX

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: JF-Gewebe

Bindung: Kunstharz

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornreihe: P80 - P320

Verfügbar: 230 x 280 mm



EKALEMON

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: C-Papier

Bindung: Hautleim

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornreihe: 40, 60 - 180

Verfügbar: 230 x 280 mm



RKEO

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: E-Papier

Bindung: Kunstharz

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornfolge: 40, 60 - 180

Verfügbar: 230 x 280 mm



EKAGREEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: C-Papier mit Latex

Bindung: Hautleim mit Stearatbeschichtung

Korn: Korund

Streuung: Offen

Kornreihe: 60 - 180, 240, 400

Verfügbar: 230 x 280 mm



EKA WET

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: A-Papier mit Latex

Bindung: Kunstharz Wasserfest

Korn: Sica

Streuung: Halbaffen

Kornreihe: 240, 320, 400- 2000

Verfügbar: 230 x 280 mm





RKEO/V

RKEO/V ist ein universell einsetzbares Schleifmaterial. Das sehr aggressive Korund Korn ermöglicht sehr hohe Zerspanung bei leichten Schleifdrücken.



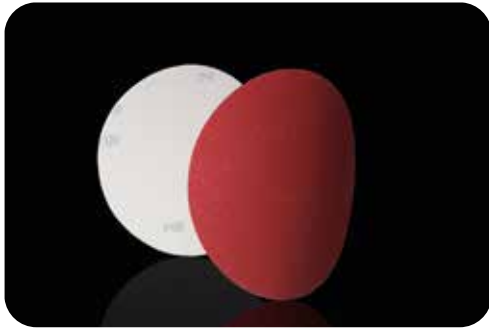
ANWENDUNG

Holz, Farben und Lacke, Verbundwerkstoffe, Metalle. Abschleifen alter Lacke und Farben an schwer zugänglichen Stellen (Fensterrahmen etc.)

VERFÜGBARE PRODUKTE

Abmessung	Produkt	Kornreihe
80 x 80 mm	RKEO/V	P 40, P 60—P 240
90 x 90 mm	RKEO/V	P 40, P 60—P 240
100 x 150 mm	RKEO/V	P 40, P 60—P 240

Für weitere Informationen über Verfügbarkeit, Lochkreise, Preise und Mindestabnahmemengen sehen Sie bitte in unsere Preisliste oder fragen Sie unverbindlich an.



RKEO/V

RKEO/V ist ein universell einsetzbares Schleifmaterial. Das sehr aggressive Korund Korn ermöglicht sehr hohe Zerspanung bei leichtem Anpressdruck.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: E-Papier mit Klettbelag

Bindung: Vollkunstharz

Korn: Korund

Streuung: Halboffen

ANWENDUNG

Verbundwerkstoffe, leichte Metalle, zum An- und Abschleifen alter Lacke und Beschichtungen oder Rost. Farben und Lackierungen schleifen, Entrosten, Reinigen

VERFÜGBARE PRODUKTE

Abmessung	Produkt	Kornreihe	Lochung
115 mm	RKEO/V	P 40, P 60—P 240	Alle Gängigen
125 mm	RKEO/V	P 40, P 60—P 240	Alle Gängigen
150 mm	RKEO/V	P 40, P 60—P 240	Alle Gängigen

Für weitere Informationen über Verfügbarkeit, Lochkreise, Preise und Mindestabnahmemengen von RKEO/V sehen Sie bitte in unsere Preisliste oder fragen Sie unverbindlich an.



EKABLUE+/V

EKABLUE+/V ist ein Schleifmittel für den vielfältigen Einsatz im Hand- und leichten Maschinenschliff. Die Beschichtung mit Stearat ab Korn 120 verhindert ein schnelles Zusetzen und erzielt eine sauber ausgeschliffene Fläche.

EKABLUE+/V ist besonders für harte und zähe Werkstoffe geeignet und erreicht dort einen sehr aggressiven Schliff mit hohem Zeitspanvolumen. Der Klettbelag verhindert hohe Vibrationen beim Schleifen und schützt den Schleifteller vor vorzeitiger Abnutzung.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Unterlage: B-, C- Papier mit Klettbelag

Bindung: Vollkunstharz

Spezial: Stearatbeschichtung (P 150—P 600)

Korn: Korund

Streuung: Halbaffen

ANWENDUNG

Holz

Lacke und Beschichtungen

Verbundwerkstoffe

Farben

VERFÜGBARE PRODUKTE

Abmessung	Produkt	Kornreihe	Lochung
225 mm	EKABLUE+/V	P 60—P 320, P 400-P 600	Alle gängigen für Langhalsschleifer



SCHLEIFVLIES EKABRITE

EKABRITE ist ein hochflexibles Schleifvlies auf Nylonbasis mit optimal aufeinander abgestimmten Komponenten. EKABRITE ist für alle Schleif- und Reinigungsarbeiten auf Holz, Metallen, Verbundwerkstoffen, Lacken und Beschichtungen sowie auf einer Vielzahl von anderen Werkstoffen bestens geeignet, da sich das Material optimal an die Werkstücks-oberfläche anpasst.

VERFÜGBARE PRODUKTE

Produkt	Dimension	Farbe	Korn	Anwendung
Rollen Handpads	115 mm x 10 m 150 mm x 230 mm	Rot	Korund	An- und Abschleifen alter Farben und Lacke, Reinigungsarbeiten, Entgraten, Mattieren
Rollen Handpads	115 mm x 10 m 150 mm x 230 mm	Grün	Korund	Entfernen von Rost und Schmutz Entfetten, Generelle Reinigungsarbeiten
Rollen Handpads	115 mm x 10 m 150 mm x 230 mm	Grau	Siliciumcarbid	Lackzwischen Schliff, Polieren, Satinieren, Anschleifen vor dem Polieren, Entfernen von Blaubrand auf Metallen, Dekorative Arbeiten, Entfernen von Schweißfunken



Für Informationen über weitere Verfügbarkeit, Preise und Mindestabnahmemengen sehen Sie bitte in unsere Preisliste oder fragen Sie unverbindlich an.



SCHLEIFSCHWÄMME

Schleifschwämme von EKAMANT sind umweltfreundlich aus hochwertigen Schaumstoff - Materialien hergestellt. Unsere Modelle sind im Praxistest erprobt und in der Anwendung sehr vielseitig. Mit den EKAMANT Schleifschwämmen können Kanten und kleinere Flächen bearbeitet werden. Die Schleifschwämme sind in zwei verschiedenen Härtegraden erhältlich und ermöglichen dadurch eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten.

VERFÜGBARE PRODUKTE

SCHLEIFSCHWÄMME

Abmessung	Produkt	Bindung	Feinheitsgrad	Korn
69 x 98 x 25 mm	Soft 700/100	4-Seiten	fein	100
69 x 98 x 25 mm	Soft 700/180	4-Seiten	sehr fein	180
69 x 98 x 25 mm	Soft 700/220	4-Seiten	super fein	220
69 x 98 x 25 mm	Hart 400/60	4-Seiten	medium	60
69 x 98 x 25 mm	Hart 400/100	4-Seiten	fein	100
69 x 98 x 25 mm	Hart 400/120	4-Seiten	fein plus	120



SCHLEIFGITTER

Unsere Schleifgitter sind optimal zum schleifen von verspachtelten Trockenbauplatten geeignet. Durch die Gitterstruktur wird ein gute Staubaufnahme und dadurch eine lange Standzeit gewährleistet. Schleifgitter von EKAMANT ist mit einem Sliziumkarbid Korn ausgerüstet. Wir empfehlen für den Einsatz unserer Schleifgitters eine Maschine- oder einen Handschleifer mit Absaugung.

VERFÜGBARE PRODUKTE

SCHLEIFGITTER

Abmessung	Produkt	Bindung	Feinheitsgrad	Korn
115 X 280 mm	EKA NET	Kunstharz	Medium	36
115 X 280 mm	EKA NET	Kunstharz	Medium	60
115 X 280 mm	EKA NET	Kunstharz	Medium	80
115 X 280 mm	EKA NET	Kunstharz	Medium	100 - 220
115 X 280 mm	EKA NET	Kunstharz	Medium	320 - 400



LEMON/V SOFT

Unsere Softscheiben Lemon/V eignen sich hervorragend zum Abschleifen und Angleichen von Gipsplatten. Dank der Multilochung erzielen wir eine besonders lange Standzeit. Durch die Klettbeschichtung bietet sich der Einsatz von Lemon/V auf Langhalsschleifern und Exzentrerschleifern an.

VERFÜGBARE PRODUKTE

LEMON/V SOFT

Abmessung	Produkt	Korn
225 mm	LEMON/V	40 - 220
150 mm	LEMON/V	40 - 220

EKAMANT

SCHWEDISCHE SCHLEIFMITTEL

www.ekamant.de

EKAMANT Deutschland GmbH
Zur Salzleite 2
91586 Lichtenau
Deutschland
Tel. 09827-24093-0
Fax 09827-24093-22
sales@ekamant.de