

Schleifmittel für die Metallbearbeitung



Echt STARCKE. Seit 1829.





ERSTKLASSIGKEIT IST KEIN ZUFALL.

Schleifmittel von STARCKE sind typisch „Made in Germany“. Das bedeutet für Kunden und Partner weltweit: Sie verlassen sich auf einen Top-Anbieter für die professionelle Anwendung von Schleifmitteln in der industriellen Fertigung. Dabei bieten wir effiziente Lösungen für beste Ergebnisse in allen Branchen und Einsatzbereichen.

Das Unternehmen STARCKE ist eine mittelständische und konzernunabhängige Familiengesellschaft in vierter Generation und zählt zu den bedeutendsten Qualitätsanbietern von Schleifmitteln. Seit über 100 Jahren verleihen STARCKE Schleifgewebe und Schleifpapiere den unterschiedlichsten Produkten den erforderlichen Schliff zu höchsten Qualitätsergebnissen.

Qualität wird bei uns großgeschrieben und kontinuierlich geprüft. Dazu führen wir regelmäßige Kontrollen unserer Chargen durch und dokumentieren die Ergebnisse. STARCKE ist nach ISO 9001 zertifiziert und erfüllt darüber hinaus kundeneigene Standards, beispielsweise aus der Automobilindustrie.

UNSER KNOW-HOW IN DER OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALL

Ob Aluminium, legierte und hochlegierte Stähle, Buntmetall oder eine der vielen anderen Legierungen – jedes Metall verlangt nach einem individuellen Schleifverfahren. Nur so kann eine optimale Oberfläche gewährleistet werden.

Unsere Berater kennen ihre Anforderungen an das beste Ergebnis und beraten Sie optimal in Korngröße, Unterlage und Bindung für das gewünschte Ergebnis. Dabei unterstützen wir Sie im gesamten Entwicklungs- und Bearbeitungsprozess und unsere spezialisierten Anwendungstechniker setzen ihr Know-how direkt bei Ihnen vor Ort ein. Das nennen wir „Echt STARCKE“.



Unsere Schleifmittel – Kompetenz in der Metallbearbeitung

- **PRÄZISION IM INDUSTRIELLEN EINSATZ.**

Bei industriellen Anwendungen ist ein hoher Spezialisierungsgrad notwendig. Wir bieten Ihnen aus unserem STARCKE-Programm genau das richtige Schleifwerkzeug für die jeweilige Anwendung. Damit gewährleisten wir die perfekte Oberfläche und eine optimale Standzeit.

- **ROBUST UND UNIVERSELL IM GEWERBE.**

Metallverarbeitende Betriebe, wie beispielsweise Schlossereien oder Metallbauer, benötigen Schleifwerkzeuge, die universell einsetzbar sind. Schleifbänder von STARCKE sind eine robuste Lösung für den täglichen Einsatz.

- **SEHR FLEXIBEL IM KONTUREN-SCHLIFF.**

Wo es um kleinste Radien geht, ist höchste Flexibilität gefordert. Speziell die Armaturen- und Besteckindustrie benötigt perfekte Oberflächen für die weitere Veredelung. Für diese Design-Produkte entwickelt STARCKE hochflexible Schleifwerkzeuge.

- **VORBEREITEN FÜR DIE LACKIERUNG.**

Um Fehlstellen, Schweißnähte und Grate bei Karosserie-Rohteilen zu entfernen, sind robuste und flexible Schleifmittel nötig. Mit den speziellen Klettscheiben von STARCKE wird die Oberfläche für die Weiterverarbeitung perfekt vorbereitet.

SCHLEIFBÄNDER

Wir bieten Schleifbänder für die unterschiedlichsten Maschinen und Anwendungen. Vom extrem langlebigen Pearl Grinding bis hin zum sehr harten Siliziumkarbid-Band steht Ihnen eine Vielzahl an Produkten zur Verfügung. Damit Ihre Maschine optimal bestückt ist. Für Ihren Erfolg.

	Kornart	Eigenschaft	Gewebevarianten	Material/Anwendungsgebiete
	Pearl Grinding	Sehr gleichmäßige Oberfläche Extreme Lebensdauer	Robustes Polyesterband Baumwollband	Rohr- und Flächenschliff von Edelstählen
	Keramik	Sehr schneidfreudig Sehr hohe Lebensdauer	Robustes Polyesterband Flexibles Baumwollband	Edelstahl-Abtragschleifen mit groben Körnungen Schleifen von konturierten Edelstahl-Werkstücken Feine Körnungen
	Zirkon	Sehr schneidfreudig Hohe Lebensdauer	Robustes Polyesterband Baumwollband	Grober Metallschliff Universell einsetzbar
	Korund	Allround-Korn Universell einsetzbar	Robustes Polyesterband Baumwollband Flexibles Baumwollband	Grober Metallschliff Universell einsetzbar Metallschliff auch mit feinen Körnungen Schleifen von konturierten Werkstücken
	Siliziumkarbid	Sehr scharf und hart	Robustes Polyesterband Baumwollband Flexibles Baumwollband	Schleifen von sehr harten Metallen Harte Metalle auch mit feinen Körnungen Konturierter Schliff bei harten Metallen

KLETTSCHEIBEN

Schweißnähte, Entgratung oder feiner Oberflächenschliff. Hier bieten sich unsere Klettscheiben auf Gewebe oder Papier an. Sehr flexibel passen sie sich an das Werkstück an. Hohe Standzeit und Schleifleistung verstehen sich von selbst.

	Kornart	Eigenschaft	Varianten	Material/Anwendungsgebiete
	Zirkon	Sehr robust mit hoher Lebensdauer	Baumwollgewebe mit Klett	Universalscheibe für alle Metalle Für den groben Schliff
	Edelkorund	Robuste, steife Papierscheibe	Steifes E-Papier mit und ohne Absauglochung	Universalscheibe für alle Metalle Ideal für den Flächenschliff
	Korund	Flexible Papierscheibe	Flexibles C-Papier mit und ohne Absauglochung	Universalscheibe für alle Metalle Neben Flachschiiff auch für Rundungen und Ecken geeignet
	Siliziumkarbid	Wasserfestes Papier	mit und ohne Klett verfügbar	Für Metallurgie und Uhrengehäuse

Die dargestellten Produkte sind in vielen Varianten, Körnungen und Abmessungen verfügbar. Für Details stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Detaillierte Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage unter www.starcke.de

WIR TRETEN IN DEN DIALOG – FÜR DAS BESTE ERGEBNIS!

Mit welchem unserer Produkte erzielen Sie das beste Ergebnis? Welche Maschineneinstellungen sind optimal? Was ist bei einem bestimmten Werkstoff besonders zu beachten? Unsere Berater stehen Ihnen in allen Prozess- und Ergebnisfragen zur Seite und unterstützen Sie gerne, speziell wenn es ins Detail geht.



BLATT- UND ROLLENWARE

Für den perfekten Handschliff. Flexibles Gewebe sorgt für optimale Anpassung. Leicht reißbar. Papier ist die günstige Alternative für glatte Oberflächen.

	Kornart	Eigenschaft	Varianten	Material/Anwendungsgebiete
	Korund	Sehr flexibles und robustes Gewebe, leicht zum Abreißen		Handschliff für alle Metalle
	Korund Siliziumkarbid	Wasserfestes Papier	bis Körnung 5000 verfügbar	Hand- und Maschinenschliff für feinste Oberflächen
	Korund	Sehr flexibles und robustes Gewebe, leicht zum Abreißen	Unterschiedliche Rollenbreiten	Handschliff für alle Metalle
	Edelkorund	Auf robustem E-Papier	Unterschiedliche Rollenbreiten	Flacher Handschliff für alle Metalle

STARCKE GmbH & Co. KG
Markt 10
D-49324 Melle
Telefon +49 (0) 54 22 966-0
Telefax +49 (0) 54 22 966-301
info@starcke.de
www.starcke.de