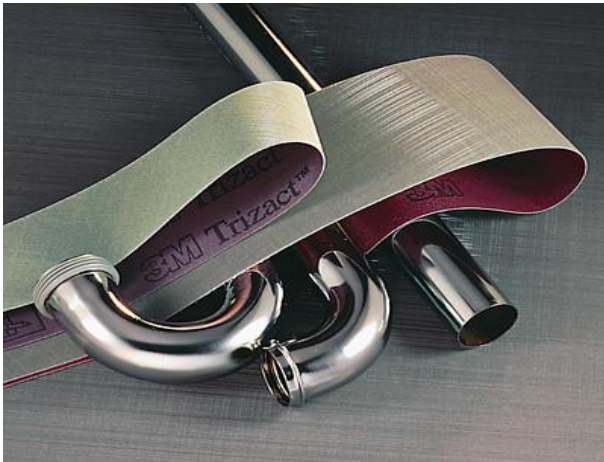


3M™ 217EA Trizact™

Strukturiertes Schleifmittel im Feinkornbereich
Easy Break Down



Lieferbare Formen

- Schleifbänder max. Nutzbreite 635mm



Produktaufbau

<i>Schleifkorn</i>	Aluminiumoxid
<i>Bindung</i>	Vollkunstharz
<i>Unterlage</i>	Hochflexible J-Unterlage
<i>Streuung</i>	Mikroreplikation
<i>Körnungs-Bereich</i>	A100, A080, A065, A045, A030 A016, A006

Besonderheiten

- Schleifhilfsmittel
- Dreidimensionale Pyramidenstruktur (Trizact™)

Anwendungsbereiche

Werkstoffe

- Alle harten Metalle
- Edelstahl
- Nickel
- Titan
- Kobalt
- Chrom

Werkstücke

- Implantate
- zahnärztliche und medizinische Geräte
- chirurgische Instrumente
- Golfschläger
- Turbinenschaufeln
- Sportwaffen
- Bestecke
- Edelstahltöpfe, -pfannen und -armaturen

Anwendungsempfehlung

Für den Handeinsatz auf Schleifböcken; besonders gut geeignet auf weichen Kontaktscheiben bis 40 Shore oder an freiem Band; nach Vorschleiff P080 – P120. Bei niedrigen Schleifdrücken bevorzugt einzusetzen, um die gesamte Leistungsfähigkeit des Produktes auszunutzen.

3M™ 217EA Trizact™

Merkmale

Scharfes, zähes Aluminium-oxid, Korn in 3D, Easy Break Down Struktur, höherer Mineralinhalt



Vorteile

Hohe Schneidleistung und Ausschleiffähigkeit; deutlich höhere Standzeit



Nutzen

Einsparung von Arbeitszeit und Arbeitsschritten; weniger Werkzeugwechsel; geringere Kosten

Definierter, gleichmäßiger Schleifkornaufbau und konstante Mineraldichte



Gleichmäßiges Finish und konstante Rauigkeit; Gleich-bleibende Schneidleistung



Gleichbleibende, immer wieder reproduzierbare Oberflächenqualität;

Integriertes Schleifhilfsmittel



Niedrige Schleiftemperatur



Reduzierte Wärmebeeinflussung des Werkstückgefüges

Sehr flexible J-Unterlage

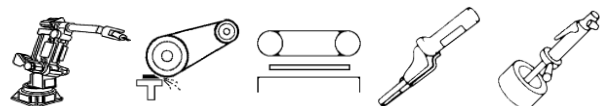


Gute Anpassungsfähigkeit



Gleichbleibende Oberflächenqualität an profilierten Werkstücken

Maschinensysteme



Sicherheitshinweise



3M Service

Haben Sie Fragen zum Umweltschutz oder zur Produktsicherung?

Telefon: 01/866 86-287

Telefax: 01/866 86-10287

Zertifizierung

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Wichtiger Hinweis:

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich für den von Ihnen individuell vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4, 1120 Wien

Telefon 01/866 86-287

Telefax 01/866 86-10287

Email: schleifen-at@mmm.com

<http://www.3M.com/at>