3M™ 237AA Trizact™

Strukturiertes Schleifmittel im Feinkornbereich



Lieferbare Formen

Schleifbänder max. Nutzbreite 660mm



Produktaufbau

Schleifkorn Aluminiumoxid

Bindung Vollkunstharz

Unterlage Halbflexible X-Unterlage

Streuung Mikroreplikation

Körnungs- A160, A100, A080, A065, A045,

bereich A030, A016, A006

Besonderheiten

- Schleifhilfsmittel
- Dreidimensionale Pyramidenstruktur (TrizactTM)

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 am freiem Band; nach Vorschliff P080 – P120.

3M™ 237AA Trizact™

Merkmale	_	Vorteile		Nutzen
Definierter, gleichmäßiger Schleifkornaufbau in dreidimensionaler Struktur	\sum	Aggressives Schleifen bei geringer Rauhtiefe mit deutlich höherer Standzeit	\sum	Einsparung von Arbeitszeit und Arbeitsschritten; weniger Werkzeugwechsel; geringere Kosten
Konstante Mineraldichte, höheres Mineralgewicht	$\sum \rangle$	Gleichmäßiges Finish und konstante Rauhigkeit	\sum	Konstante Oberflächenqualität; anhaltend hohe Schneidleistung
Integriertes Schleifhilfsmittel	\sum	Geringere Schleiftemperatur	$\sum \rangle$	Reduzierte Wärmebeeinflussung des Werkstückgefüges
Halbflexible X-Unterlage	\sum	Hohe Anpassungsfähigkeit	\sum	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