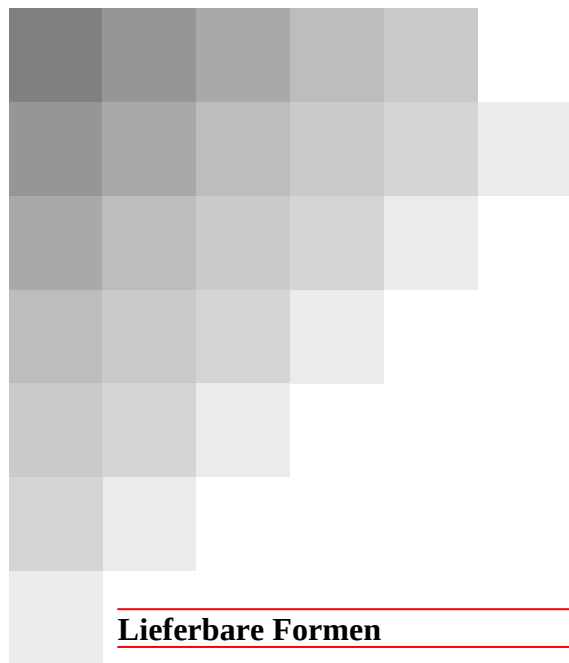


3M™ 237AA Trizact™

Strukturiertes Schleifmittel im Feinkornbereich



Produktaufbau

<i>Schleifkorn</i>	Aluminiumoxid
<i>Bindung</i>	Vollkunstharz
<i>Unterlage</i>	Halbflexible X-Unterlage
<i>Streuung</i>	Mikroreplikation
<i>Körnungs- bereich</i>	A160, A100, A080, A065, A045, A030, A016, A006

Lieferbare Formen

- Schleifbänder max. Nutzbreite 660mm



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 am freiem Band; nach Vorschleiff P080 – P120.

3M™ 237AA Trizact™

Merkmale

Definierter, gleichmäßiger Schleifkornaufbau in dreidimensionaler Struktur

Konstante Mineraldichte, höheres Mineralgewicht

Integriertes Schleifhilfsmittel

Halbflexible X-Unterlage

Vorteile

Aggressives Schleifen bei geringer Rauhtiefe mit deutlich höherer Standzeit

Gleichmäßiges Finish und konstante Rauhgkeit

Geringere Schleiftemperatur

Hohe Anpassungsfähigkeit

Nutzen

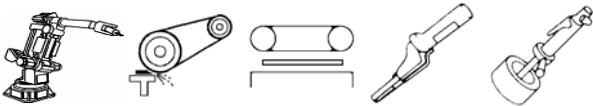
Einsparung von Arbeitszeit und Arbeitsschritten; weniger Werkzeugwechsel; geringere Kosten

Konstante Oberflächenqualität; anhaltend hohe Schneidleistung

Reduzierte Wärmebeeinflussung des Werkstückgefüges

Gleichbleibende Oberflächenqualität an profilierten Werkstücken

Maschinensysteme



Sicherheitshinweise



3M Service

Haben Sie Fragen zum Umweltschutz oder zur Produktsicherung?

Telefon: 0 21 31 / 14 20 42

Telefax: 0 21 31 / 14 35 87

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 Deutschland GmbH
Schleif- und Poliersysteme
Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss
Telefon 0 21 31 / 14 27 10
Telefax 0 21 31 / 14 38 56
<http://www.3M.com/de>
email: schleifen.de@3m.com

Datenblatt 237AA Trizact / Vers. 05/06