



Trizact Film

3M 272LA

Strukturiertes Schleifmittel

Produkt-Information Superabrasives

Produktaufbau

Unterlage:

Extrudierter PES-Film
5 mil (0,127 mm)

Bindung:

Vollkunstharz

Schleifmineral:

Aluminiumoxid

Besonderheit:

Trizact Microreplication

*Körnungsbereich:
(in Micron)*

3M 272LA

A5 (Braun),
A10 (Blau),
A35 (Grün)

Lieferbare Formen



Merkmale	Vorteile	Nutzen
Homogene Filmunterlage mit hoher Präzision	Gleichmäßigeres Finish, klare Referenzfläche	Reproduzierbare Oberflächenqualität
Microreplizierte Oberfläche Pyramiden	Hoher Schleifmittelvorrat, Enge Toleranzen in den Korngrößen	Präzise und bestimmbare Oberflächenqualität
Vollkunstharzbindung: wasser-, öl-, emulsionsfest	Naßschliff, kein Zusetzen	Hohe Standzeit
Filmunterlage mit hoher Zugfestigkeit	Hohe Reißfestigkeit	Kein Ausfall; Kostenersparnis
Aufgerauhter Filmrücken	Gute Kraftübertragung	Auch für größere Bearbeitungsflächen geeignet
Höheres Mineralgewicht; dreidimensionale Struktur	Deutlich höhere Standzeit	Weniger Werkzeugwechsel; geringere Kosten

3M 272LA

Anwendungsbereiche:

Werkstoffe Glas, Keramik, Mineralstein

Werkstücke Glaswerkstoffe z.B.:
Fenster, Bildröhren, Spiegel

Zubehör

**Anwendungs-
empfehlungen** Schnittgeschwindigkeit 11 – 14 m/s
Gummierte Antriebs- und Umlenkrolle, gute Kühlung

Sicherheitshinweise



Zertifizierung Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

3M Service

Haben Sie technische Fragen?
Ihren Ansprechpartner erfahren Sie unter
Telefon: 01 / 86 686 – 287 od. 414
Telefax: 01 / 86 686 – 336
Email: schleifen-at@mmm.com

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
Abt. Schleifmittelsysteme
Brunner Feldstraße 63, 2380 Perchtoldsdorf

Telefon 01 / 86 686 – 287 od. 414
Telefax 01 / 86 686 – 336
<http://www.3M.com/at/schleifen>
email: schleifen-at@mmm.com