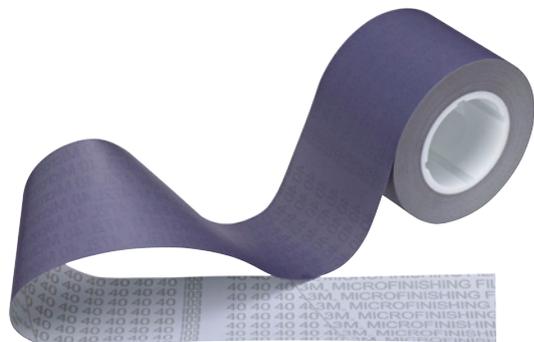
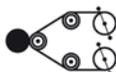


# 3M™ 472L Imperial Microfinishing Film



## Maschinensysteme



## Lieferbare Formen

- Rollen, Bögen, Streifen, Scheiben

## Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Plexiglas, Kunststoffe, Ne-Metalle, Lack

Werkstücke: Gummiwalzen, Lackierte Oberflächen, Metallographie, Wellen

## Produktaufbau

<b>Bindung:</b>	Vollkunstharz
<b>Breite:</b>	101,6mm
<b>Körnungsbereich:</b>	15, 30, 20, 40, 60 Micron
<b>Länge:</b>	45,72m
<b>Schleifkorn:</b>	Siliciumcarbid
<b>Streuung:</b>	Elektrostatisch dicht
<b>Unterlage:</b>	Extrudierter PES-Film 5 mil(0,125 mm)

## Anwendungsmöglichkeiten

Für höchste Ansprüche an die Oberflächenqualität bei Werkstücken aus Nichteisen-Metall und Kunststoff, wenn ein aggressiveres Schliffbild und eine härtere Kornart als Aluminiumoxid gewünscht wird.

## Merkmale

- Homogene Filmunterlage mit hoher Reißfestigkeit
- Vollkunstharzbindung
- Elektrostatische Steuerung: Micron – Korn

## Vorteile

- Enge Toleranzen in den Korngrößen
- Sehr gute Kornhaftung
- Hohe Schnittigkeit
- Enge Toleranzen in den Korngrößen
- Wasserfest
- Emulsionsfest

## Nutzen

- Reproduzierbare Oberflächenqualität
- Hohe Produktivität
- Präzise und bestimmbare Oberflächenqualität

**Sicherheitshinweis:** Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften.

**Wichtiger Hinweis:** Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikation zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. 3M Produktionsstätten sind nach ISO zertifiziert. Den aktuellen Stand finden Sie im Internet unter: [solutions.3mdeutschland.de](http://solutions.3mdeutschland.de) > Alles über 3M > Qualitätsmanagement bei 3M.

**3M Deutschland GmbH**  
Schleif- und Poliersysteme  
Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss  
Telefon: 02131-14 2710  
<http://www.3m.de/schleifen>  
E-Mail: [schleifen.de@mmm.com](mailto:schleifen.de@mmm.com)

