

# 3M™ 307D Schleifgewebe



## Produktaufbau

<b>Bindung:</b>	Vollkunstharz
<b>Körnungsbereich:</b>	P080 – P400, P600
<b>Schleifkorn:</b>	Aluminiumoxid
<b>Streuung:</b>	Geschlossen
<b>Unterlage:</b>	Sehr flexibles J-Gewebe

## Maschinensysteme



## Lieferbare Formen

- Schleifbänder

## Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Baustahl, Edelstahl, Messing, Aluminium, Titan

Werkstücke: Bestecke, Implantate, Chirurgische Instrumente, Sanitär-Armaturen

## Anwendungsmöglichkeiten

Bearbeitung von Titan, Nichteisenmetallen wie Messing und Aluminium sowie Holz. Das integrierte Schleifhilfsmittel sorgt für einen „kühlen Schliff“.

## Merkmale

- Hochflexible J-Gewebeunterlage
- Optimierte Aluminiumoxid-Konstruktion auf flexibler Unterlage
- Vollkunstharzbindung
- Schleifhilfsmittel



## Vorteile

- Anpassung an Konturen und Radien
- Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Gute Verankerung des Materials
- Geringe Schleiftemperatur
- Geringe Temperaturbelastung des Schleifkorns



## Nutzen

- Hohe Schneidleistung auch bei mittlerem Druck und bei der Bearbeitung von Konturen
- Kosteneinsparungen bei hervorragenden Schleifergebnissen
- Beständigkeit gegen Hitze und Kornausbruch
- Keine Anlauffarben

**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)

