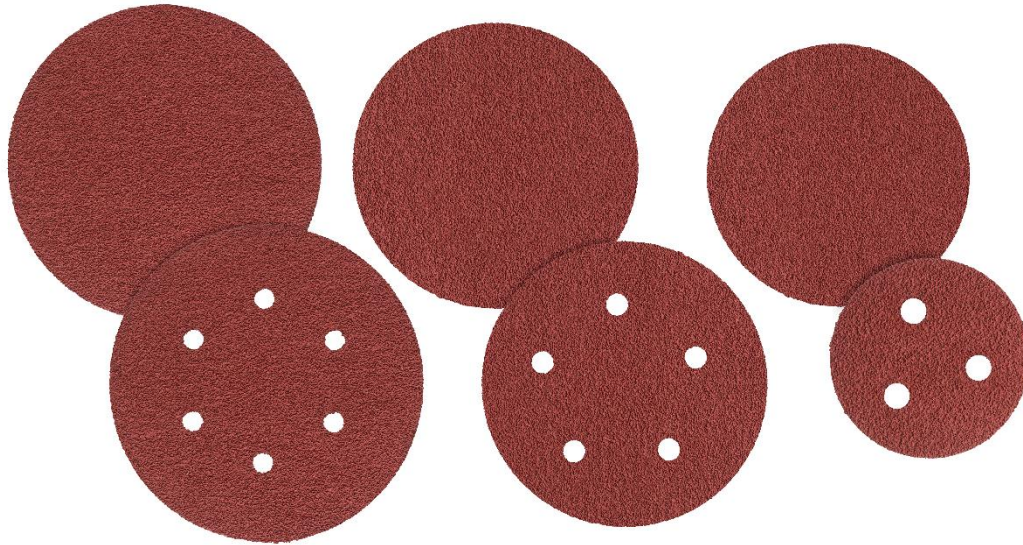


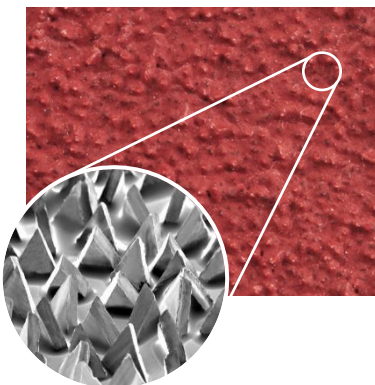
Produktinformationen | Stand: Juni 2017

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Gewebescheibe 947A



- ▶ Gewebescheibe für beste Arbeitsergebnisse vor allem auf Metall
- ▶ Hohe Widerstandsfähigkeit, bessere Abtragswerte und kühler Schliff
- ▶ Körnung 40+ bis 120+

### Nutzen angewandter Schleifwissenschaft



Basierend auf der keramischen Präzisionskorntechnologie generieren die 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Gewebescheiben 947A herausragende Leistungseigenschaften. Sehr hohe Schnittigkeit und homogene Oberflächenergebnisse im Flächenschliff sind die besonderen Eigenschaften dieser kletthaftenden Schleifscheibe. Verfügbar in den Körnungen 40+, 60+, 80+ und 120+ mit einem Schleifhilfsmittel, einem stabilen Gewebeträger und einem starken Hookit-Kletthaftsystem ausgestattet können diese Scheiben in den Durchmessern 115 mm und 125 mm auch bei höheren Umdrehungen auf dem Winkelschleifer eingesetzt werden.

## Nähere Produktinformationen

### 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Gewebescheibe 947A

<b>Allgemein</b>	Gewebescheibe mit Kletrücken, entwickelt für beste Arbeitsergebnisse auf Metall
<b>Unterlage</b>	Gewebe
<b>Schleifhilfsmittel</b>	Ja
<b>Lieferbare Formen</b>	Scheiben (ungelocht und gelocht)
<b>Durchmesser</b>	75 mm, 115 mm, 125 mm, 150 mm
<b>Lochbild</b>	75 mm bis 150 mm (ungelocht) 75 mm (3-fach gelocht) 125 mm (5-fach gelocht) 150 mm (6-fach gelocht)
<b>Körnungsbereich</b>	40+, 60+, 80+, 120+
<b>Schleifkorn</b>	Patentiertes 3M™ Präzisionsschleifkorn (keramisch)
<b>Werkstoffe</b>	Edelstahl, Stahl, NE- Metalle
<b>Anwendungsbereiche</b>	Abtragen, Finishen, Flächenschliff
<b>Maschinensysteme</b>	Winkelschleifer, Exzenterschleifer

#### Merkmale

- Präzisionsgeformtes Keramik Korn
- Schleifhilfsmittel
- Nutzbar in 115 mm und 125 mm auf dem Winkelschleifer
- X-Gewebeunterlage
- Kletthaftendes Backing (3M™ Hookit™)

#### Vorteile

- Hohe Aggressivität und Schnittigkeit und homogenste Oberflächenergebnisse
- Kühler Schliff
- Höhere Bearbeitungsgeschwindigkeit führt zu besseren Abtragswerten
- Hohe Widerstandsfähigkeit
- Ideale Haftung auf geeigneten Stütztellern auch bei erhöhten Geschwindigkeiten

#### Nutzen

- Erhöhte Produktivität
- Reduzierte Wärmeeinwirkung auf das bearbeitete Werkstück
- Erhöhte Prozessgeschwindigkeit und Verarbeitungsmenge
- Erhöhte Standzeit und Lebensdauer des Produktes
- Geringer Zeitverlust durch Positionierung der Scheiben sowie „Nicht-Haftung“

**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 2017. All rights reserved.



**3M Deutschland GmbH**  
Schleif- und Poliersysteme  
Carl-Schurz- Str. 1, 41460 Neuss  
Tel: +49 2131 14-2710  
Fax: +49 2131 14-3200  
E-Mail: [schleifen.de@3m.com](mailto:schleifen.de@3m.com)  
<http://www.3m.de/schleifen>

**3M (Schweiz) GmbH**  
Schleifsysteme  
Eggstr. 93, 8803 Rüslikon  
Tel: +41 44 724-9151  
Fax: +41 44 724-9440  
E-Mail: [info@mmm.com/ch](mailto:info@mmm.com/ch)  
<http://www.3m.de/schleifen>

**3M Österreich GmbH**  
Schleifsysteme  
Kranichberggasse 4, 1120 Wien  
Tel: +43 1 86686-0  
Fax: +43 1 86686-10287  
E-Mail: [schleifen-at@mmm.com](mailto:schleifen-at@mmm.com)  
<http://www.3m.de/schleifen>