3M Science. Applied to Life.™

3M Automotive Aftermarket Division

**Schleifscheiben und -streifen**

Jetzt in feineren Körnungen erhältlich: 500+ bis 1000+

# Neue Maßstäbe für leistungsstarke Schleifmittel.

CUBITRON™ II

## Abtrag und Standzeit, die Sie sich wünschen, Finish, das Sie brauchen.

Von der Lackentfernung bis zum Feinschliff sind 3M™ Cubitron™ II Schleifmittel in einer Vielzahl von Körnungen erhältlich, die alle dazu beitragen, die Effizienz des Schleifens in den wichtigsten Schritten der Reparatur zu erhöhen.

### 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Clean Sanding Schleifscheibe 737U

Die 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Clean Sanding-Schleifscheibe 737U verfügt über die modernste 3M Technologie für die Autoreparatur. Ihr langlebiges, dreieckig geformtes Schleifkorn und ihre Multihole-Lochung sorgen für eine hervorragende Staubabsaugung und eine besonders lange Standzeit. Das umfassende Sortiment an verfügbaren Körnungen beinhaltet Scheiben für die grobe Karosseriebearbeitung bis hin zum feinen Schleifen von Übergangsbereichen.

| | 75 mm<br>50 Scheiben / Karton<br>4 Boxen / Karton | 125 mm<br>50 Scheiben / Karton<br>4 Boxen / Karton | 150 mm<br>50 Scheiben / Karton<br>4 Boxen / Karton | 203 mm<br>25 Scheiben / Karton<br>4 Boxen / Karton |
|---|---|---|---|---|
| Körnung | Artikelnr. | Artikelnr. | Artikelnr. | Artikelnr. |
| 40+ | - | - | 31370* | 31375 |
| 80+ | 31361 | 31366 | 51369 | 31376 |
| 120+ | 31362 | 31367 | 51370 | - |
| 150+ | 31363 | 31368 | 51421 | - |
| 180+ | 31364 | 31369 | 51422 | - |
| 220+ | 31461 | 31471 | 51423 | * 25 Scheiben / Karton |
| 240+ | 31462 | 31472 | 51424 | |
| 320+ | 31463 | 31473 | 51426 | |
| 400+ | 31464 | 31474 | 51428 | |
| NEUE KÖRNUNGEN 500+ | 31465 | 31475 | 31485 | |
| 600+ | 31466 | 31476 | 31486 | |
| 800+ | 31467 | 31477 | 31487 | |
| 1000+ | 31468 | 31478 | 31491 | |

### Empfohlen für den Einsatz mit:

| Produkt | Artikelnr. | Größe | Schleifhub |
|---|---|---|---|
| 3M™ Pneumatischer Präzisions-Exzenterschleifer | 38505 | 75 mm | 5 mm |
| | 33632 | 150 mm | 2.5 mm |
| | 33633 | 150 mm | 5 mm |
| | 33634 | 150 mm | 8 mm |
| 3M™ Elektro-Exzenterschleifer | 33780 | 150 mm | 5 mm |
| 3M™ Hookit™ Multi-Connection Maschinen-schleifteller, 53 Löcher | 30062 | 150 mm | - |

**3M™ Cubitron™ II Schleifmittel verfügen über 3M™ präzisionsgeformtes Korn, dreieckig geformtes Korn, das schneller schneidet und mindestens länger hält als andere herkömmliche Keramikschleifmittel.**

| | 70 mm x 12 m<br>5 Rollen / Karton | 115 mm x 12 m<br>3 Rollen / Karton |
|---|---|---|
| Körnung | Artikelnr. | Artikelnr. |
| 40+ | - | 34460 (115 mm x 8 m) |
| 80+ | 51430 | 34462 |
| 120+ | 51431 | 34464 |
| 150+ | 51432 | 34465 |
| 180+ | 51433 | 34466 |
| 220+ | 51434 | 34467 |
| 240+ | 51435 | 34468 |
| 320+ | 51436 | 34469 |
| 400+ | 51437 | 34470 |
| NEUE KÖRNUNGEN 500+ | 34451 | 34471 |
| 600+ | 34452 | 34472 |
| 800+ | 34453 | 34473 |
| 1000+ | 34454 | 34474 |

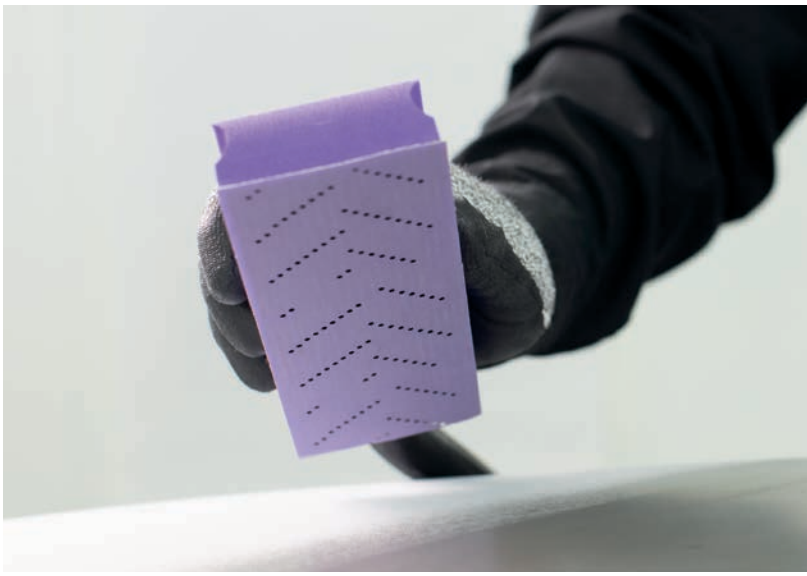
## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Maschinenschliff-Schleifstreifen auf Rolle 737U

Die 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifstreifen 737U auf Rolle kombinieren langlebige dreieckig geformte Schleifkörner mit einer Multihole-Lochung, um eine überragende Staubabsaugung zu erzielen. Sie eignen sich perfekt zur Lackentfernung, für den Spachtelschliff, für das Schleifen von Grundierungen und die abschließende Vorbereitung auf das Lackieren. Die Anstanz-Technologie ermöglicht ein einfaches Abreißen des Schleifmittels in den richtigen Längen für die jeweilige Aufgabe.

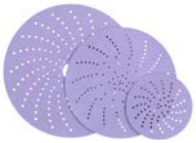
Für ein optimales Ergebnis sollten die Perforationen erst gefaltet und dann abgerissen werden. Die Perforationen sind ausreichend stark, um während des Gebrauchs intakt zu bleiben.

### Empfohlen für den Einsatz mit:

| Produkt | Artikelnr. | Größe |
|---|---|---|
| 3M™ Hookit™ Flexibler Staubabsaugungs-Schleifklotz | 35825 | 133 mm x 67 mm |
| | 35826 | 178 mm x 67 mm |
| | 35828 | 406 mm x 67 mm |

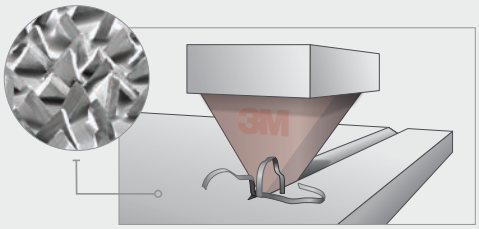


# Empfohlene Körnungen für die Verwendung



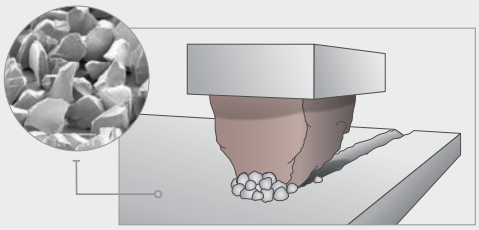
| Körnung | Scheiben | Schleifpapierrollen |
|---|---|---|
| 40+ | Grobes Schleifen | Grobes Schleifen |
| 80+ | | |
| 120+ | Entfernung von Lacken<br>Vorbereitung für die Reparatur von Dellen | Schleifen der Spachtelmasse oder Schleifen |
| 150+ | | |
| 180+ | | |
| 220+ | Abschließendes Abschleifen<br>Anrauen | Schleifen von Spachtelmasse |
| 240+ | | |
| 320+ | Oberflächenvorbereitung für Füller<br>KTL-Lack Schleifen | Klotzschleifen von Füller |
| 400+ | | |
| 500+ | Füller-Endschliff<br>Oberflächenvorbereitung für Lack | Füller-Endschliff<br>Oberflächenvorbereitung für Lack |
| 600+ | | |
| 800+ | | |
| 1000+ | Vorbereitung für das Einlackieren<br>Grobe Lackkorrektur | Entfernung von Lackfehlern |

## Mineralorientierung




### 3M präzisionsgeformtes Korn

3M war mit dem ersten präzisionsgeformten Korn dank der 3M Mikroreplikationstechnologie Vorreiter bei der Erzeugung scharfer Kanten, die mühelos durch Metall schneiden. Das ermöglicht ein schnelleres Trennen mit weniger Hitzeentwicklung und geringerem Verschleiß als bei einem herkömmlichen Schleifkorn.



### Herkömmliches Keramikschleifmittel

Herkömmliches Keramikschleifkorn neigt dazu, durch das Metall zu „pflügen“. Das führt zu einem Aufheizen im Werkstück und im Schleifmittel – und dadurch sinken die Schnittleistung und die Standzeit des Schleifmittels im Vergleich zu unserem neusten präzisionsgeformten Korn.

Weitere Informationen finden Sie unter
**go.3m.com/schleifmittel-karosserie-und-lackreparatur**

**3M Deutschland GmbH**
Autoreparatur-Systeme
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Tel: +49 2131 88 19 265
3M-autoreparatur.de@mmm.com
www.3M.de/autoreparatur

**3M Österreich GmbH**
Autoreparatur-Systeme
Am Europaplatz 2
1120 Wien
Tel: +43 1417 00 52
autoreparatur-at@mmm.com
www.3Maustria.at/autoreparatur

**3M (Schweiz) GmbH**
Autoreparatur-Systeme
Eggstrasse 91
CH-8803 Rüschlikon
Tel: +41 4350 896 58
3M.PAS.ch@mmm.com
www.3Mschweiz.ch/autoreparatur

Weitere Informationen, einschließlich wichtiger Sicherheits- und Garantieinformationen, zu 3M Automotive Aftermarket Produkten finden Sie unter: www.3M.de/aad-info // www.3Maustria.at/aad-info // www.3Mschweiz.ch/aad-info

3M und Cubitron sind Marken der 3M Company.
Bitte recyceln. © 3M 2024. Alle Rechte vorbehalten.