

3M Science.
Applied to Life.™

Überwinden Sie die Komplexität heutiger Fahrzeugreparaturen.



Die Wahl hochwertiger Schleifmittel
kann dazu beitragen, die Arbeitseffizienz
von Anfang an zu maximieren.



Unser Schleifmittelsortiment

Premium-Schleifmittel, die Ihnen helfen, schneller ans Ziel zu kommen.

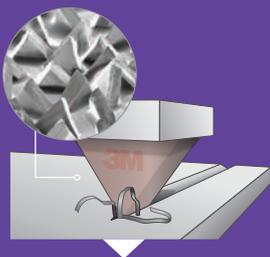
3M™ Cubitron™ II Schleifmittel

verfügen über 3M™ präzisionsgeformtes Korn, dreieckig geformtes Korn, das schneller schneidet und mindestens länger hält als andere herkömmliche Keramiksleifmittel.

Abtragsrate
●●●●●●

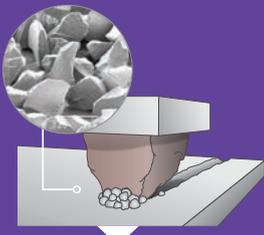
Standzeit
●●●●●●

Staubabsaugung
●●●●●●



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 Keramiksleifmittel

Herkömmliches Keramiksleifkorn 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 neuesten präzisionsgeformten Korn.

40+ 80+ 120+ 150+ 180+ 220+ 240+ 320+ 400+ 500+ 600+ 800+ 1000+

| | 40+ | 80+ | 120+ | 150+ | 180+ | 220+ | 240+ | 320+ | 400+ | 500+ | 600+ | 800+ | 1000+ | |
|---|---------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Maschinenschliff-Schleifscheiben 737U * 25 Scheiben / Karton | | | | | | | | | | | | | | |
| | 75 mm | - | 31361 | 31362 | 31363 | 31364 | 31461 | 31462 | 31463 | 31464 | 31465 | 31466 | 31467 | 31468 |
| | 125 mm | - | 31366 | 31367 | 31368 | 31369 | 31471 | 31472 | 31473 | 31474 | 31475 | 31476 | 31477 | 31478 |
| | 150 mm | 31370* | 51369 | 51370 | 51421 | 51422 | 51423 | 51424 | 51426 | 51428 | 31485 | 31486 | 31487 | 31491 |
| | 203 mm | 31375 | 31376 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3M™ Cubitron™ II Gitternetz-Schleifscheiben | | | | | | | | | | | | | | |
| | 75 mm | - | 31679 | 31680 | 31681 | 31682 | 31683 | 31684 | 31685 | - | - | - | - | |
| | 150 mm | - | 31650 | 31651 | 31652 | 31653 | 31654 | 31655 | 31656 | - | - | - | - | |
| | 203 mm | - | 31641 | 31642 | 31643 | 31644 | 31645 | 31646 | 31647 | - | - | - | - | |
| 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Maschinenschliff-Schleifstreifen auf Rollen 737U * 115 mm x 8 m | | | | | | | | | | | | | | |
| | 70 mm x 12 m | - | 51430 | 51431 | 51432 | 51433 | 51434 | 51435 | 51436 | 51437 | 34451 | 34452 | 34453 | 34454 |
| | 80 mm x 12 m | - | 35501 | 35502 | 35503 | 35504 | 35505 | 31488 | 31489 | 31490 | - | - | - | - |
| | 115 mm x 12 m | 34460* | 34462 | 34464 | 34465 | 34466 | 34467 | 34468 | 34469 | 34470 | 34471 | 34472 | 34473 | 34474 |
| 3M™ Cubitron™ II Netzschleifpapier-Rollen | | | | | | | | | | | | | | |
| | 70 mm x 10 m | - | 34561 | 34562 | 34563 | 34564 | 34565 | 34566 | 34567 | - | - | - | - | |
| | 115 mm x 10 m | - | 34572 | 34573 | 34574 | 34575 | 34576 | 34577 | 34578 | - | - | - | - | |

Empfohlene Körnungen für die Verwendung



Schleifscheiben



Schleifstreifen auf Rolle

| | | |
|------------------|--|--|
| 40+, 80+ | Grobschleifen | Grobschleifen |
| 120+, 150+, 180+ | Entfernung von Lacken, Schleifen oder Gestalten der Spachtelmasse | Vorbereitung für Dellenreparaturen |
| 220+, 240+ | Abschließendes Abschleifen, Anschleifen der Füllerauslaufzonen beim anfänglichen Schleifen | Gestalten von Spachtelmasse |
| 320+, 400+ | Oberflächenvorbereitung für Füller, Blockschleifen von Füller beim Elektrotauchlack-Schleifen | Oberflächenvorbereitung für Füller, Blockschleifen von Füller beim Elektrotauchlack-Schleifen |
| 500+, 600+, 800+ | Füller-Endschliff, Oberflächenvorbereitung für den Lack, Füller-Endschliff, Oberflächenvorbereitung für den Lack | Füller-Endschliff, Oberflächenvorbereitung für den Lack, Füller-Endschliff, Oberflächenvorbereitung für den Lack |
| 1000+ | Vorbereitung für das Überblenden angrenzender Paneele, Grobe Lackkorrektur | Entfernung von Vorlackierungsfehlern |

Unser Schleifmittelsortiment

Hochwertige Schleifmittel für jede Phase der Reparatur.

| | P40 | P80 | P120 | P150 | P180 | P220 | P240 | P320 | P400 | P500 | P600 | P800 | |
|--|---------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| 3M™ Hookit™ Schleifscheiben blau (Multihole) | | | | | | | | | | | | | |
|  | 150 mm | - | 51371 | 51373 | 51374 | 51375 | 51376 | 51377 | 51379 | 51381 | 51382 | 51383 | - |
| 3M™ Gitternetz-Schleifscheiben Blau | | | | | | | | | | | | | |
|  | 150 mm | - | 36420 | 36421 | 36422 | 36423 | 36424 | 36425 | 36426 | - | - | - | - |
| 3M™ Hookit™ Blau Schleifscheiben | | | | | | | | | | | | | |
|  | 70 mm x 10 m | - | 36462 | 36463 | 36464 | 36465 | 36466 | 36467 | 36468 | - | - | - | - |
| | 115 mm x 10 m | - | 36470 | 36471 | 36472 | 36473 | 36474 | 36475 | 36476 | - | - | - | - |



3M™
Schleifmittel blau
 bestehen aus einer Keramik-Mineralien-Mischung für herausragende Leistung bei mittlerem Preisniveau.

Abtragsrate
 ●●●●○

Standzeit
 ●●●●○

Staubabsaugung
 ●●●●○

- ✓ Scheiben mit Multihole-Lochung für hervorragende Staubabsaugung erhältlich
- ✓ Die staubabweisende Beschichtung verhindert das Zusetzen der Schnittfläche durch Staub und Ablagerungen
- ✓ Die Kletthftung ermöglicht ein rückstandsfreies und einfaches Anbringen, Abnehmen und Wiederanbringen der Scheibe

| | P400 | P600 | P800 | P1000 | P1200 | P1500 | P2000 | |
|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 3M™ Flexible Feinschleifscheiben | | | | | | | | |
|  | 77 mm | - | - | 33550 | 33551 | 33552 | 33553 | 33554 |
| | 125 mm | - | - | 33545 | 33546 | 33547 | 33548 | 33549 |
| | 150 mm | 33538 | 33539 | 33540 | 33541 | 33542 | 33543 | 33544 |

- ✓ Flexible Schleifscheibe mit Schaumstoffrücken, die sich an unregelmäßige Oberflächen anpasst
- ✓ Eignet sich für den Maschinen- oder Handeinsatz bei Nass- oder Trockenschleifanwendungen
- ✓ Staub- und Wasserableitung für eine saubere Schleifumgebung

3M™ Flexible
Schaumstoff-
schleifmittel

Abtragsrate
 ●●●●●

Standzeit
 ●●●●●

Staubabsaugung
 ●○○○○

Die Support-Reihe

Zusätzliche Produkte und Werkzeuge, die Ihnen helfen, Ihre tägliche Produktivität zu steigern.

Karosseriereparatur und Lackvorbereitung

| Produkt | Artikelnr. | Körnung | Größe |
|---|------------|---------|--------------------------|
| Cut and Grind Schleifmittel | | | |
| 3M™ Cubitron™ II Feilenbänder 786F | 33437 | 36+ | 10 mm x 330 mm |
| | 33439 | 60+ | |
| | 33440 | 80+ | |
| | 33443 | 36+ | 12.7 mm x 457.2 mm |
| | 33445 | 60+ | |
| | 33446 | 80+ | |
| | 33449 | 36+ | |
| | 33451 | 60+ | 20 mm x 520 mm |
| | 33452 | 80+ | |
| | 33377 | 36+ | |
| 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Fiberscheibe | 33379 | 60+ | 50 mm |
| | 33380 | 80+ | 75 mm |
| | 33389 | 36+ | |
| | 33391 | 60+ | |
| | 33392 | 80+ | |
| 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben | 33407 | 36+ | 115 mm x 22 mm |
| | 33409 | 60+ | |
| | 33410 | 80+ | 180 mm x 22 mm |
| | 33431 | 36+ | |
| 3M™ Cubitron™ 3 Trennscheiben | 33457 | - | 75 mm x 1 mm x 9.53 mm |
| | 33458 | - | 75 mm x 1 mm x 9.53 mm |
| | 33459 | - | 100 mm x 1 mm x 9.53 mm |
| | 33463 | - | 115 mm x 1 mm x 22.23 mm |
| | | | |

| Produkt | Artikelnr. | Größe |
|---------------------------------------|------------|--------|
| Werkzeuge für die Karosseriereparatur | | |
| 3M™ Feilenbandmaschine | 33575 | 457 mm |
| 3M™ Mini-Feilenbandmaschine | 33573 | 457 mm |
| 3M™ Pistolenschleifer | 33577 | - |
| 3M™ Trennschleifer | 33579 | 75 mm |
| | 33581 | 100 mm |

| Produkt | Artikelnr. | Größe | Schleifhub |
|--|------------|--------|------------|
| 3M™ Exzenterschleifsystem (Staubabsaugung) | | | |
| 3M™ 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™ Absaugeinheit, 45L, L Class | 33759 | - | - |
| 3M™ Absaugeinheit, 30L, L Class | 33758 | - | - |
| 3M™ Absaugeinheit, 45L, M Class | 33785 | - | - |
| 3M™ Absaugeinheit, 30L, M Class | 33786 | - | - |

| Produkt | Artikelnr. | Größe |
|---|------------|----------------|
| Schleifzubehör | | |
| 3M™ Kontrollpulver | 09560 | 50 g |
| 3M™ Hookit™ Flexibler Staubabsaugungs-Schleifklotz | 35825 | 133 mm x 67 mm |
| | 35826 | 178 mm x 67 mm |
| | 35828 | 406 mm x 67 mm |

Lack-Finishing

| Produkt | Artikelnr. | Körnung | Größe |
|--|------------|---------|--------|
| Feinschleifscheiben | | | |
| 3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe | 51156 | P600 | 150 mm |
| | 51155 | P800 | |
| | 51157 | P1000 | |
| | 51158 | P1200 | |
| | 51154 | P1500 | |
| 3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe | 51304 | P2000 | 75 mm |
| | 51263 | P600 | |
| | 51264 | P800 | |
| | 51265 | P1000 | |
| | 51266 | P1200 | |
| 3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe | 51267 | P1500 | 150 mm |
| | 02085 | P3000 | |
| | 30662 | P5000 | |
| | 30806 | P8000 | |
| | 02087 | P3000 | |
| 3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe | 30362 | P5000 | 75 mm |
| | 30804 | P8000 | |
| | | | |

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.