

**3M** Science.  
Applied to Life.™



Verbundwerkstoff

# Weniger schleifen. Mehr produzieren.

## Unschlagbare Schleifmittelkombinationen

**Schleifen von Spachtelmasse  
und Feinspachtelmasse**

**Wählen Sie noch heute Ihre gewinnbringenden Kombinationen  
aus und optimieren Sie Ihren Schleifprozess.**

Unsere gewinnbringenden Kombinationen führen unsere besten Schleifmitteltechnologien zusammen, damit Sie vom ersten bis zum letzten Schritt optimale Ergebnisse erzielen. Die Empfehlungen zur Kombination von Schleifmitteln kommen direkt von unseren eigenen Anwendungstechnikern, die über praktische Erfahrung und ein fundiertes Wissen verfügen, wie bei Schleifarbeiten bestmögliche Resultate erreicht werden können. Ob Sie Ihren Abfall reduzieren, Ihren Arbeitsablauf oder den Arbeitskomfort verbessern möchten, wir haben, was Sie brauchen.

# Profitieren Sie mit unseren gewinnbringenden Kombinationen von fortschrittlicher Technologie und umfassenden Branchenkenntnissen.

Erschließen Sie mit unseren gewinnbringenden Schleifmittelkombinationen das volle Potenzial Ihrer industriellen Arbeitsschritte. Indem Sie unsere fortschrittlichen Schleifmittel zusammen verwenden, können Sie mit weniger Zeit- und Arbeitsaufwand mehr erreichen und sichern sich eine höhere Produktivität und Effizienz.

## Anwendungen für Verbundwerkstoffe

Reinigen

Finishen

Exzentrerschleifen

“ Wir bemühen uns ständig um die Auswahl der richtigen Produkte, die umfassende Lösungen ermöglichen. Erfolgreiche Kombinationen können dazu beitragen, die beste Leistung für unsere Kunden zu erzielen.“



Taegeun Eom,  
Anwendungstechniker  
3M Schleifmittel, Korea

Holen Sie sich die erfolgreiche Kombination

**3M**  
**Xtract™**  
Clean Sanding Solutions

## Schleifen von Spachtelmasse und Feinspachtelmasse

3M Xtract™ Gitternetz Schleifscheibe 310W



3M Xtract™ Elektro-Exzentrerschleifer

### Profi-Auswahl

für nahezu staubfreies Schleifen

- Verfügt über das 3M Präzisionsgeformte Korn gemischt mit hochwertigem Aluminiumoxid-Schleifmittel, sodass ein schneller Abtrag und eine lange Standzeit gewährleistet sind
- Ideal für eine Vielzahl von Werkstoffen und Anwendungen, einschließlich Materialabtrag und Feinbearbeitung

### Ultimative Staubabsaugung bei Verwendung des kompletten Systems

- Staubabsaugung von bis zu 99 %
- Erzeugt weniger Vibrationen
- Erhältlich als Druckluft- oder Elektro-Exzentrerschleifer zusammen mit der 3M Xtract™ Tragbaren Absaugereinheit oder als Druckluft-Exzentrerschleifer mit Eigenabsaugung und 3M Xtract™ Filterbeutel



Erfahren Sie mehr über die gewinnbringenden Kombinationen auf [www.3M.de/Xtract](http://www.3M.de/Xtract)

Erfahren Sie noch heute mehr auf [www.3M.de/Xtract](http://www.3M.de/Xtract)

Erfahren Sie noch heute mehr auf [www.3M.de/Xtract](http://www.3M.de/Xtract)

### 3M Schleifprodukte sind nur für die industrielle Nutzung vorgesehen.



**3M Deutschland GmbH**  
Schleif- und Poliersysteme  
Carl-Schurz-Straße 1,  
41453 Neuss  
Tel: +49 2131 14-2710  
[schleifen.de@3m.com](mailto:schleifen.de@3m.com)  
[www.3m.de/schleifen](http://www.3m.de/schleifen)

**3M Österreich GmbH**  
Schleifsysteme  
Kranichberggasse 4  
1120 Wien  
Tel: +43 (0) 18 66 86-0  
[schleifen-at@mmm.com](mailto:schleifen-at@mmm.com)

**3M (Schweiz) GmbH**  
Schleifsysteme  
Eggstr. 93, 8803 Rüschlikon  
Tel: +41 44 724 91 21  
[3M.PAS.ch@mmm.com](mailto:3M.PAS.ch@mmm.com)

**Produktauswahl und Anwendung:** Viele Faktoren, die außerhalb des Einflussbereichs von 3M und nur innerhalb des Wissens und der Kontrolle des Anwenders liegen, können die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinflussen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den vom Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoinschätzung des Arbeitsplatzes sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. OSHA, ANSI usw.) ein. Werden eine angemessene Bewertung und Auswahl sowie ein angemessener Einsatz von 3M Produkten und geeigneter Sicherheitsausrüstung unterlassen oder werden die relevanten Sicherheitsvorschriften nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.

**Haftungsausschluss:** 3M Produkte zur industriellen und gewerblichen Nutzung sind für den Verkauf an geschulte industrielle und gewerbliche Kunden für den Einsatz am Arbeitsplatz vorgesehen, gekennzeichnet und verpackt. Wenn nicht anderweitig auf der Produktverpackung oder in der Produktbeilage ausgewiesen, sind diese Produkte nicht für Verkauf an oder Gebrauch durch Verbraucher vorgesehen, gekennzeichnet und verpackt (z. B. für den Heimgebrauch, den persönlichen Gebrauch, die Nutzung in der Grund- oder Sekundärschule, in der Freizeit/beim Sport oder andere Verwendungszwecke, die auf der Produktverpackung oder in der Produktbeilage beschrieben sind). Sie müssen immer in Übereinstimmung mit den relevanten Vorschriften und Normen (z. B. OSHA, ANSI) sowie mit allen Produktunterlagen, Gebrauchsanweisungen, Warnhinweisen und anderen Beschränkungen ausgewählt und verwendet werden, und der Benutzer muss alle Maßnahmen ergreifen, die im Rahmen eines Rückrufs, einer Faldaktion oder einer anderen Mitteilung zur Produktverwendung erforderlich sind. Der unsachgemäße Gebrauch von 3M Produkten zur industriellen und gewerblichen Nutzung kann zu Verletzungen, Krankheit, Tod oder Sachschäden führen. Wenden Sie sich für Hilfe an Ihren Sicherheitsexperten, Industriehygieniker oder anderen Sachverständigen vor Ort. Weitere Produktinformationen finden Sie unter [www.3M.com](http://www.3M.com).

**Gewährleistung und beschränkter Gewährleistungsbefehl:** Wenn nicht eine andere Garantie auf den zugehörigen 3M Produktverpackungen oder in den Produktunterlagen ausdrücklich angegeben ist (in welchem Fall diese Garantie gilt), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung durch 3M den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M in der Reparatur oder dem Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises. **Haftungsbeschränkung:** Mit Ausnahme der oben genannten eingeschränkten Rechtsmittel und soweit gesetzlich nicht untersagt, haftet 3M nicht für Verluste oder Schäden, die sich aus dem 3M Produkt ergeben oder damit zusammenhängen, unabhängig davon, ob es sich um direkte, indirekte, besondere, zufällige oder Folgeschäden handelt (einschließlich, aber nicht beschränkt auf entgangenen Gewinn oder entgangene Geschäftsmöglichkeiten), unabhängig von der geltend gemachten Rechts- oder Billigkeitstheorie, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder Gefährdungshaftung.