# 3M™ Maschinenpad Rot 5100

Produktinformation
TDS 177 August 2026

## Produktbeschreibung

Das 3M™ Maschinenpad rot 5100 ist ein Maschinenpad von Premiumqualität zur Bodenpflege, hergestellt aus hochwertigen synthetischen Fasern, in einer offenen, nicht gewebten Konstruktion. Schleifpartikel sind im gesamten Pad verteilt und mit einem haltbaren Klebstoff verbunden.
Das 3M™ Maschinenpad rot 5100 nimmt Schmutz auf und entfernt Flecken vom Boden.
Das 3M™ Maschinenpad rot 5100 eignet sich für schnelles Polieren von Böden. Jedes Pad verfügt über ein vorgestanztes Zentrierloch.
Das 3M™ Maschinenpad rot 5100 wird zur Sprühreinigung verwendet.

## Eigenschaften

Nachstehende Daten, technische Informationen und Empfehlungen beruhen auf Laboruntersuchungen; eine Gewähr für ihre Richtigkeit und Vollständigkeit kann allerdings nicht übernommen werden.

| Eigenschaft | Wert |
|---|---|
| Material | Polyesterfaser, synthetischer Klebstoff |
| Farbe | Rot |
| Beschriftung | Schwarzes 3M™ 5100 Logo auf rotem Pad |
| Dicke | 28 mm |
| Gewicht | 1085 g/m² |
| Zentrierloch | Vorgestanzt bei 85 mm |
| Abrasivität* (Schiefer Wert) | 0 g |

## Anwendung

Verwenden Sie das 3M™ Maschinenpad rot 5100 für die routinemäßige Sprühreinigung mit Scheuersaugmaschinen sowie Standard- oder Hochgeschwindigkeits-Bodenmaschinen (150 – 400 U/min). Das Pad reinigt die meisten Oberflächen und verleiht ihnen zusätzlichen Glanz.

## Sprühreinigung

- Pad an der Maschine befestigen.
- Wenn erforderlich, die Bodenfläche staubwischen.
- Die Reinigungslösung auf einen Abschnitt der Bodenfläche mäßig auftragen.
- Den Abschnitt in 4 - 5 Durchgängen reinigen und polieren.
- Mit dem nächsten Abschnitt der Bodenfläche fortfahren.
- Die gesamte Bodenfläche staubwischen.
- Das Pad abnehmen und reinigen.

## Reinigung mit Scheuersaugmaschine

- Pad an der Maschine befestigen.
- Reinigen Sie den Boden regelmäßig mit 1 oder 2 Durchgängen.

## Reinigung des Pads

- Nach jedem Gebrauch das Pad von der Maschine nehmen.
- Schmutz und Ablagerungen unter fließendem Wasser mit einer Nylonbürste reinigen und abspülen oder mit einer Sprühdüse mit Leitungswasser vom Pad entfernen oder in die Waschmaschine geben.
  Pad zum Trocknen aufhängen.

Wichtiger Hinweis: Das Pad kann in der Waschmaschine bei maximal 40°C gewaschen werden (höhere Temperaturen verkürzen die Lebensdauer des Pads). Beachten Sie, dass das Pad nach dem ersten Waschgang um ca. 20 mm schrumpfen kann.

## Verpackung

Jeder Karton ist so gekennzeichnet, dass der Inhalt anhand des Produktnamens, der Größe, der Menge und des Herstellers identifiziert werden kann.
Jedes Pad ist mit dem schwarzen 3M™ 5100 Logo bedruckt.

## Herkunftsland
Hergestellt in den USA aus weltweit bezogenen Materialien in einem 3M Werk – zertifiziert nach ISO 9001:2015 und ISO 14001:2015

## Lagerung
Lagerbedingungen: +4°C bis 40°C, in der Originalverpackung in einer sauberen und trockenen Umgebung mit Schutz vor direkter Sonneneinwirkung.

## Sicherheitshinweise
Lesen Sie vor Benutzung von Chemikalien die Sicherheitshinweise auf der Verpackung und/oder dem Sicherheitsdatenblatt.
Siehe Sicherheitsdatenblätter (SDB)-Suche
Siehe SVHC-Suche für Informationen zu besonders besorgniserregenden Stoffen in Erzeugnissen

- Befolgen Sie bei der Benutzung von Maschinen die Bedienungs- und Sicherheitsanweisungen des Maschinenherstellers.
- Dieses Pad ist nur für den professionellen oder industriellen Gebrauch bestimmt.

⚠ GEFAHR
Um die Risiken im Zusammenhang mit dem Einatmen oder der Exposition gegenüber Schadstoffen zu reduzieren: Verwenden Sie dieses Produkt NICHT auf Materialien, die Asbest enthalten.

⚠ VORSICHT
Um die Risiken im Zusammenhang mit dem Einatmen oder der Exposition gegenüber Schadstoffen zu reduzieren:
- Stellen Sie sicher, dass dieses Produkt in den empfohlenen Anwendungen mit der genannten Ausrüstung verwendet wird.
- Lassen Sie dieses Produkt nicht von ungeschulten Bedienern verwenden.
- Befolgen Sie stets die üblichen Sicherheitspraktiken, einschließlich des Tragens geeigneter Schutzkleidung und Augenschutzes, während Sie dieses Produkt verwenden.

Um die Risiken im Zusammenhang mit Umweltverschmutzung zu reduzieren:
- Entsorgen Sie Abfälle und Schlämme, die beim Nasspolieren entstehen, gemäß allen geltenden lokalen und staatlichen Vorschriften.

## Wichtige Hinweise
Diese Produktinformation enthält nur technische Informationen.
Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Die von 3M empfohlenen Endanwendungen sind in jeder Produktinformation aufgeführt. Endanwendungen, die nicht in der Produktinformation aufgeführt sind, unterliegen nicht den 3M Garantien.
Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Bei Fragen zu Endanwendungen und Garantien wenden Sie sich bitte an Ihren 3M Vertreter. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und/oder bei einer nicht unseren genauen Anweisungen entsprechenden Verarbeitung ist jede Haftung der 3M Deutschland GmbH, der 3M (Schweiz) GmbH bzw. der 3M Österreich GmbH ausgeschlossen.

© 3M 2026. Alle Rechte vorbehalten.
3M und Scotch-Brite sind eingetragene Marken der 3M Company. Alle anderen Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

**3M Deutschland GmbH**
Commercial Branding and Transportation
Carl-Schurz-Str.1
D-41453 Neuss

**3M Österreich GmbH**
Commercial Branding and Transportation
Am Europlatz 2
1120 Wien

**3M (Schweiz) GmbH**
Commercial Branding and Transportation
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon