

Automotive Aftermarket Division

3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen

1) Teilenummern

Flexibler Grip Schleifpapierbogen 139 mm × 114 mm (5,5 Zoll × 4,5 Zoll)	
35109	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P320
35110	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P400
35111	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P600
35112	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P800
35113	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P1000
35114	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P1200
35115	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P1500
35116	3M™ Flexibler Grip Schleifstreifen, P2000
Flexibler Grip Schleifklotz 112 mm × 70 mm × 19 mm (4,4 Zoll × 2,75 Zoll × 0,75 Zoll)	
35123	3M™ Flexibler Grip Schleifklotz

2) Beschreibung und Endverwendungen

Hochleistungsprodukt, das speziell für die manuelle Bearbeitung schwer erreichbarer Stellen konzipiert wurde.

Das Produkt zeichnet sich bei der Anwendung auf Füllern, Klar- und Farblacken sowie Kunststoffen von Anfang an durch einen gleichbleibend sehr starken Abtrag aus.

Das auf einer patentierten Technologie basierende Flexible Grip Trägermaterial bietet optimalen Halt bei der Anwendung.

Das Produkt ist für den Nass- oder Trockenschliff geeignet.

Körnung	Einsatzbereiche	Anmerkungen
P320	Schleifen von Stoßstangen Schleifen von neuen KTL-beschichteten Teilen	
P400	Feinschliff vor 2K-Lackauftrag Schleifen von Kunststoffstoßstangen Schleifen von neuen KTL-beschichteten Teilen Schleifen von Steinschlägen – Vorbereitung für Basislack- und Klarlackauftrag	Nicht empfohlen auf Silber-Lackierungen
P600	Füllerschleiff vor dem Auftrag wasserbasierter Basislacke	
P800	Füllerschleiff vor Basislackauftrag Überblenden	
P1000	Überblenden	
P1200	Grobe Lackkorrektur (z. B. bei Orangenhaut) bei Lackaufbereitung Aufbereitung von Polyurethan-Klarlack	
P1500	Lackkorrektur, Lackaufbereitung	
P2000	Kleinere Lackkorrekturen, Lackaufbereitung	Kleinere Strukturanpassungen

3) Physikalische Eigenschaften

Trägermaterial: Auf flexiblem Schleifgewebe gebundenes Schleifmittel mit 3M™ Flexiblen Grip Schnellwechselsystem auf Grundlage der patentierten Mikroreplikationstechnologie
Mineral: Aluminiumoxid
Bindung: Kunstharzbindung
Farbe: Blaues Schleifgewebe mit gelbem Grip-Material
Körnungen: P320 – P2000 (FEPA)

4) Gebrauchsanweisung

Universell einsetzbares Produkt für den Handeinsatz bei Nass- oder Trockenschleifanwendungen aller Art.

5) Aufbewahrung

Alle beschichteten Schleifprodukte sollten bei konstanter Temperatur und Luftfeuchtigkeit in einem Bereich von 18–22 °C und 50–65 % relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Ein ausreichender Abstand zu feuchten (oder kalten) Wänden, Fenstern oder Böden ist einzuhalten, um eine mögliche Feuchtigkeitsaufnahme zu vermeiden. Die Lagerung neben Wärmequellen – Heizungsrohre, Heizkörper, Heißluftkanäle, Öfen usw. – soll vermieden werden. Idealerweise wird das Produkt bis zur Verwendung in der Originalverpackung aufbewahrt. Unter diesen Bedingungen ist die Lagerdauer unbegrenzt.

6) Sicherheit

Nach Möglichkeit sollten Schleifarbeiten in einem gut belüfteten Bereich durchgeführt werden, und es wird dringend geraten, eine geeignete Vollsichtbrille, Staubschutzmaske und Handschuhe zu tragen. Schleifscheiben dürfen in keiner Weise verändert werden. Sie sollten ausschließlich in der Größe und Form verwendet werden, in der sie geliefert werden.

3M™ Flexible Grip Schleifstreifen ist AUSSCHLIESSLICH FÜR DIE INDUSTRIELLE VERWENDUNG VORGESEHEN.



7) Haftungsausschluss

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller und Anwender vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt richten sich nach den jeweiligen vertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Zusätzliche Produkt- und Sicherheitsinformationen beziehen Sie bitte von:

3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme Kranichberggasse 4 1120 Wien Tel: +43 1417 00 52 autoreparatur-at@mmm.com www.3M-autoreparatur.at	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 (Schweiz) GmbH Autoreparatur-Systeme Eggstrasse 91 CH-8803 Rüslikon Tel: +41 4350 896 58 3M.PAS.ch@mmm.com www.3M-autoinfo.ch
---	--	---

© 3M 2021 3M, 3M ist eine Marke der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.