

3M™ Cubitron™ II Schleifband

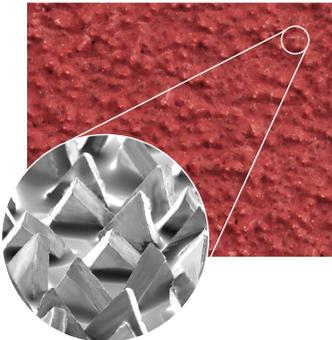
994F

CUBITRON™ II



- ▶ Sehr hohe Unterlagen- und Kantenfestigkeit sowie Kantenstabilität
- ▶ 3M präzisionsgeformtes Keramik Korn
- ▶ Optimal beim Verputzen von Aluminium (mit Fett)
- ▶ Einsetzbar im Nass- und Trockenschliff
- ▶ Körnung 36+

Nutzen angewandter Schleifwissenschaft



Die Vorteile des 3M 994F kommen allen Anwendungen zugute, bei denen die Unterlage maximal linear oder punktuell belastet wird. Die 3M präzisionsgeformten Keramik Körner (Korndreiecke) sind, neben der steifen Unterlage, hauptverantwortlich für die Leistungsfähigkeit des Schleifbandes. Es bricht beim Schleifprozess und behält durch seine Konstruktion stets scharfe Schneidkanten. Diese schneiden gleichmäßig durch das Metall, haben eine dauerscharfe Wirkung und erzielen eine saubere, gratarme und ebene Oberfläche. Das Resultat ist ein schneller, kühler Schliff und eine verlängerte Standzeit des Schleifmittels.

3M

Nähere Produktinformationen

3M™ Cubitron™ II Schleifband 994F

	Abtragsschleifen auf allerhöchstem Niveau mittels 3M präzisionsgeformten Keramikkörnern auf einer extrem steifen Unterlage
Produkttyp	Schleifband
Kornart	3M präzisionsgeformtes Keramik Korn
Unterlagen / Bindung	Z-Polyestergewebe, wasserfest / Vollkunstharz mit Schleifhilfsmittel
Körnungen	36+
Druckbereich	Hoch
Werkstoffe	Aluminium, Bau- und Werkzeugstahl
Anwendungen	Anfasarbeiten, hoher Abtragsschliff bei höherem Druck
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Patentierte 3M Korntechnologie sorgt für außergewöhnliche Schneidleistung und kühlen Schliff für höhere Produktivität ▶ Sehr hohe Unterlagen- und Kantenfestigkeit sowie Kantenstabilität
Experten-Tipp	▶ Hochleistungsschleifband optimal einsetzbar bei höherem Druck auf NE-Metallen

Werkstoffe

NE-Metalle	Baustahl	Edelstahl	Titan	Legierungen
•	•			

Anwendungsbedingungen

Anwendung	Schleifkraft	Kontaktfläche	Kontaktscheibe	Körnungen
Hoher Abtrag / Anfasen	Hoch	Gering	80 Shore A - Metall	36+

Maschinen

Roboter	Schleifbock	Spitzenlos- / Flachschleifmaschine	Bandfeile	Langbandmaschine
•	•			

3M Deutschland GmbH

Schleif- und Poliersysteme
 Carl-Schurz- Str.1, 41460 Neuss
 Tel: +49 2131 14-2710
 Fax: +49 2131 14-3200
 E-Mail: schleifen.de@3m.com
 Web:
www.3m.de/schleifbaender/superhelden

3M (Schweiz) GmbH

Schleifsysteme
 Eggstr.93, 8803 Rüslikon
 Tel: +41 44 724-9151
 Fax: +41 44 724-9440
 E-Mail: info@mmm.com/ch
 Web:
www.3m.de/schleifbaender/superhelden

3M Österreich GmbH

Schleifsysteme
 Kranichberggasse 4, 1120 Wien
 Tel: +43 1 86686-0
 Fax: +43 1 86686-10287
 E-Mail: schleifen-at@mmm.com
 Web:
www.3m.de/schleifbaender/superhelden

Bitte recyceln.
 Gedruckt in Deutschland.
 Stand: März 2017 © 3M
 2017. Alle Rechte vorbehalten.



AB34-0011