

**3M****Schleifband Cubitron™II 947A, 40×815 mm, Körnung: 60****Bestelldaten**

Bestellnummer	558442 60
GTIN	4054596019546
Artikelklasse	53S

**Beschreibung****Ausführung:**

**Cubitron™ II Schleifband 947A** mit präzisionsgeformtem Keramikkorn und Aluminiumoxid auf leichter X-Gewebeunterlage. Flexibles Schleifband für anspruchsvolle Schleifarbeiten auf **handgeführten Maschinen** und **Langbandmaschinen**. Kühler Schliff durch Schleifhilfsmittel. X-Gewebe (flexibel) für **handgeführte Maschinen** und Langbandmaschinen.

**Verwendung:**

Zur Bearbeitung aller Stähle, besonders geeignet für schwer zu bearbeitende Materialien wie **Edelstahl, Nickellegierungen, Chrom, Titan, Aluminium**.

**Hinweis:**

Weitere Körnungen, Qualitäten und Abmessungen sind entsprechend den Mindestmengen des Herstellers auf Anfrage lieferbar. Ohne Bestellvorgabe erfolgt die Lieferung mit Standardbandverbindung. Schleifbänder für Satiniermaschinen finden Sie unter Nr. 568526ff.

**Technische Beschreibung**

Körnung	60
Serie	Cubitron™II 947A

Schleifmittelkurzzeichen	Keramik
Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil	< 0,1 %
Schleifband Breite	40 mm
Schleifband Länge	815 mm
Produktnamensattribut	40×815 mm
Produktart	Schleifband

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Mg	geeignet	35-40 m/s	
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	32-38 m/s	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	20-25 m/s	P
Stahl < 55 HRC	geeignet	32-38 m/s	H
Stahl < 60 HRC	geeignet	25-30 m/s	H
Stahl < 67 HRC	geeignet	20-25 m/s	H
INOX	geeignet	18-30 m/s	
Ti	bedingt geeignet	10-20 m/s	
GG(G)	geeignet	30-45 m/s	K
CuZn	geeignet	35-45 m/s	N
Uni	geeignet		
trocken	geeignet		