

Status:	Ok
Freigabe:	13.08.2019

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau
Weitere-Industrien:	Uhren, Schmuck Chirurgie Walzen, Zylinder Motoren, Antriebe

Produktprofil	
Korntyp:	Aluminiumoxid
Kornbereich (gesamt):	Micron
Unterlage:	Polyesterfolie
Streuart:	geschlämmt
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	

Eigenschaften	Technologie
Abtragsleistung:	6 - mittel
Standzeit:	8 - lang
Finish:	10 - sehr gut
Flexibilität:	9 - sehr flexibel
Anpressdruck:	3 - wenig
	- microtec

Vorteile	
Metallbau:	- Für klar definierte Richtwerte bei Rautiefen - Maximierung der Einsatzdauer - Gleichmässiger Kreuzschliff - Hochglanzpolierte Oberfläche - Nass und trocken einsetzbar, sowie kühlmittelbeständig - Sehr genau kalibriertes Korn zum Finishen von feinen Oberflächen

Anwendungen	
Metallbau:	- Finish von Kupferwalzen; Finish von Chrom-/Hartchromwalzen; Finish von Zinkwalzen - Finish von Lenkungsteilen; Finish von Stossdämpferteilen; Finish von Ventilen; Finish von Hydraulik-Komponenten; Finish von Pneumatik-Komponenten; Finish von Kugellagern - Finish von Probekörpern (Metallurgie) - Finish von Uhrengehäusen und Armbändern

Werkstoff

Metallbau:	Nichteisenmetalle	● Kupfer
	Nichteisenmetalle	● Zink
	Rostfreier Stahl	● Hochlegierter Stahl
	Rostfreier Stahl	● Nichtrostender Stahl (Inox)

Konfektionsformen

	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Folienrollen
	Bogen	- Standardbogen
	Bänder	- Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm)
	Systemkomponenten	- Cabrons

Einsatz

	Obergruppe	Untergruppe
	Handschliff	Handschliff
	Stationärer Bandschliff	Centerlesschliff
	Stationärer Maschinenschliff	Band-Finisher
	Stationärer Maschinenschliff	Tellerschliff- und Läppmaschine
Schliff:	Nassschliff, Trockenschliff	

Details

Keine Eignung für:	
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit - Beachtung des Schleifmittel-Sicherheitsdatenblattes (erhältlich bei sia Abrasives) - Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz - Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske

Kommunikation

Claim:	Mit exakt kalibriertem Korn zum perfekten Finish
--------	--

Kommunikation			
Copy:	Die geschlammte Serie 5930 microtec eignet sich unter anderem besonders für die Produktion von Lenkungs- und Stossdämpferteilen sowie für Hydraulik- und Pneumatikkomponenten, Uhrengehäusen oder Chrom- und Kupferwalzen.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 537
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 7637

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung