Technisches Datenblatt
1600 sianor b

Status:	Ok
Freigabe:	01.06.2021

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau
Weitere-Industrien:	

Produktprofil		
Korntyp:	Schmirgel	
Kornbereich (gesamt):	150; 240; 500; 1200; 2000	
Unterlage:	B-Papier	
Streuart:	geschlossen geschlämmt	150; 240 500; 1200; 2000
Bindung:	Hautleim	
Spezialbelag:		
Ausrüstung:		

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

Vorteile	
Metallbau:	- Höchste Oberflächengüte, keine Kratzer - Feine Polierwirkung - Auf beliebiges Format falt- und zuschneidbar

Anwendungen	
Metallbau:	- Strukturieren und Endschleifen - Finish von Uhrengehäusen und Armbändern

Werkstoff		
Metallbau:	Nichteisenmetalle Rostfreier Stahl Stahl	● Nichteisenmetall ● Hochlegierter Stahl ● Unlegierter / niedriglegierter Stahl

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Geweberollen - Jumbolino - Papierrollen

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Bogen	- Standardbogen
	Streifen	- selbstklebende Streifen - Diverse Streifen
	Scheiben	- selbstklebende Scheiben - Diverse Scheiben
	Systemkomponenten	- Cabrons

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handschliff	Handschliff
	Stationärer Maschinenschliff	Rollen
	Stationärer Maschinenschliff	Scheibenschliff stationär
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Nassschliff - Polieren von Titan und Titan-Legierungen - Wenn hoher Abtrag verlangt wird
Schleifempfehlung:	- Für höchste Oberflächenqualität empfiehlt sich anschliessendes Polieren mit Schwabbelscheibe und Schleifpaste - Im Vergleich zu einer Serie mit Korund-Korn ist die Oberflächenqualität deutlich besser
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:	Uhrengehäuse und Armbänder perfekt Endschleifen und Polieren
Copy:	1600 sianor b lässt sich auf jedes beliebige Format falten bzw. zuschneiden und überzeugt beim Handschleifen und beim stationären Scheibenschliff durch seine feine Polierwirkung eine perfekte Oberflächengüte ohne Kratzer. Die Serie ist auch als Cabron (Schleiffeile) in unterschiedlichen Formen erhältlich.

Kommunikation			
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: Rückseite:	ID ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 419
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 8170

● Hauptanwendung
○ Nebenanwendung