

Status:	Ok
Freigabe:	02.08.2022

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau
Weitere-Industrien:	Turbinen Maschinen, Anlagen Stanzteile, Umformteile Rohre, Profile

Produktprofil	
Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich (gesamt):	40-80
Unterlage:	X-Gewebe
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Kühlender Wirkstoff
Ausrüstung:	

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	9 - sehr hoch	- siafast
Standzeit:	9 - sehr lang	
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	2 - sehr steif	
Anpressdruck:	10 - hoch	

Vorteile	
Metallbau:	- Hohe Abtragsleistung dank keramischem Schleifkorn - Stark reduzierte Anlaufverfärbung dank kühlendem Wirkstoff - Hohe Lebensdauer - Kostenreduktion dank hoher Standzeit

Anwendungen	
Metallbau:	- Schweissvorbereitung - Entfernen von Anlassverfärbungen - Abtragen - Oberflächenschliff - Entgraten - Glätten und Fehler ausgleichen

Werkstoff	
Metallbau:	Rostfreier Stahl ● Hochlegierter Stahl

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Geweberollen - Jumbolino
	Scheiben	- Diverse Scheiben
	Bänder	- Breitbänder (Breite: ab 400 mm) - Handbänder und Hülzen (Breite: 30-390 mm / Länge: bis 950 mm) - Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm) - Zungenschleifbänder (Breite: 6-30 mm / Länge: bis 950 mm)

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Zungenschleifer
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbreitbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Langbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Centerlesschliff
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Bei geringem Anpressdruck - Feinschliffarbeiten auf weichen Kontaktwalzen
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:	Leistungsgarant für schwer zerspanbare Metalle

Kommunikation

Copy:	Als Spezialist für hochlegierte Stähle und andere schwer zerspanbare Metalle sorgen 2503 siabite Keramikscheibbänder mit hoher Abtragsleistung und langer Lebensdauer für überzeugende Ergebnisse und reduzierte Kosten – von der Schweissvorbereitung bis zum Oberflächenschliff.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 8064
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung