

Status:	Ok
Freigabe:	12.03.2021

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

Produktprofil	
Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich (gesamt):	60-320; 400
Unterlage:	JJ-Gewebe
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Kühlender Wirkstoff
Ausrüstung:	

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	9 - sehr hoch	- microtec - siafast
Standzeit:	10 - sehr lang	
Finish:	10 - sehr gut	
Flexibilität:	9 - sehr flexibel	
Anpressdruck:	6 - mittel	

Vorteile	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Hohe Abtragsleistung dank keramischem Schleifkorn - Stark reduzierte Anlaufverfärbung dank kühlendem Wirkstoff - Höchste Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen und Profile - Hohe Leistung bei schwer zerspanbaren Werkstoffen

Anwendungen	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Entfernen von Anlassverfärbungen - Abtragen - Oberflächenschliff - Entgraten - Glätten und Fehler ausgleichen - Strukturieren und Endschleifen

Werkstoff	
Metallbau:	Rostfreier Stahl ● Hochlegierter Stahl

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Geweberollen - Jumbolino
	Scheiben	- siafast Scheiben
	Bänder	- Breitbänder (Breite: ab 400 mm) - Handbänder und Hülsen (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) - Spiralbänder

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

Details	
Keine Eignung für:	- Aluminium - Harter Einsatz auf harten Kontaktwalzen - Nassschliff
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:	Für Höchstleistung speziell bei hochlegiertem Stahl



Kommunikation			
Copy:	Speziell für hochlegierten Stahl und andere schwer zerspanbare Metalle ausgelegt, bietet 2546 siabite jj unter anderem durch die hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen und Profile eine durchgehend bestmögliche Performance – vom Abtragen bis zum Endschleifen.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 8065
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 12287

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung