

Status:	Ok
Freigabe:	20.03.2020

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau
Weitere-Industrien:	Giessen, Schmieden Maschinen, Anlagen

Produktprofil	
Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich (gesamt):	36
Unterlage:	Fiber
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Kühlender Wirkstoff
Ausrüstung:	

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	10 - sehr hoch	
Standzeit:	10 - sehr lang	
Finish:	8 - gut	
Flexibilität:	1 - sehr steif	
Anpressdruck:	10 - hoch	

Vorteile	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Hochleistungsprodukt mit keramischem Korund - Stark reduzierte Anlaufverfärbung dank kühlendem Wirkstoff - Stabile Fiber-Unterlage

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

Werkstoff	
Metallbau:	Rostfreier Stahl ● Hochlegierter Stahl

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Scheiben	- Fiberscheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Winkelschleifer
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Nassschliff - Steinschliff
Schleifempfehlung:	- Für aggressiven Schliff einen harten Schleifteller wählen - Für weichen Schliff einen weichen Schleifteller wählen
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:	Die Keramik-Fiberscheibe für den harten Einsatz		
Copy:	4515 siabite wurde speziell für schwere Schleifarbeiten geschaffen. Die besonders aggressive und langlebige Keramik-Fiberscheibe eignet sich vor allem für Werkstoffe wie INOX und exotische, schwer zerspanbare Legierungen.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: ID	Rückseite: ID
	Anwendungsbild	Metallbau: ID 5625	
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung