Technisches Datenblatt
4815 siacut

Status:	Ok
Freigabe:	05.08.2021

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

Produktprofil	
Korntyp:	Zirkonkorund
Kornbereich (gesamt):	36; 60-80; 120-150
Unterlage:	Fiber
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Kühlender Wirkstoff
Ausrüstung:	

Eigenschaften		**Technologie**
Abtragsleistung:	8 - hoch	
Standzeit:	8 - lang	
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	1 - sehr steif	
Anpressdruck:	10 - hoch	

Vorteile	
Metallbau:	- Aggressiver Schliff - Stabile Fiber-Unterlage - Stark reduzierte Anlaufverfärbung dank kühlendem Wirkstoff

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

Werkstoff		
Metallbau:	Nichteisenmetalle Rostfreier Stahl	● Nichteisenmetall ● Hochlegierter Stahl

Technisches Datenblatt
4815 siacut

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Scheiben	- Fiberscheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Winkelschleifer
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Aluminium - 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 Fiberscheibe für den aggressiven Schliff hochlegierter Stähle		
Copy:	Als Spezialist für hochlegierte Stähle eignen sich die 4815 siacut Fiberscheiben für unterschiedliche Anwendungen: von allgemeinen Verputzarbeiten über Entgraten und Kantenbrechen bis hin zur Bearbeitung von Bronzeschiffsschrauben. Kühlende Wirkstoffe sorgen dafür, dass Anlaufverfärbungen gering ausfallen.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: Rückseite:	ID ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 5617
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 6107

● Hauptanwendung
○ Nebenanwendung