

Status:	Ok
Freigabe:	05.08.2021

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

Produktprofil	
Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich (gesamt):	36-120
Unterlage:	Fiber
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Kühlender Wirkstoff
Ausrüstung:	

Eigenschaften	Technologie
Abtragsleistung:	6 - mittel
Standzeit:	7 - lang
Finish:	7 - gut
Flexibilität:	1 - sehr steif
Anpressdruck:	10 - hoch
	- X-LOCK

Vorteile	
Metallbau:	- Hochleistungsprodukt mit keramischem Korund - Stark reduzierte Anlaufverfärbung dank kühlendem Wirkstoff - Stabile Fiber-Unterlage

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

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

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Scheiben	- Fiberscheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Winkelschleifer
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Messing und 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 optimale keramische Fiberscheibe für verschiedenste Metellanwendungen		
Copy:	4560 siabite's gröbere Körnungen wurden für hohen Abtrag auf unlegierten/niedriglegierten Stählen entwickelt. Die Scheibe liefert zudem auf Edelstahl in den feineren Körnungen eine regelmässige und exzellente Oberflächenqualität. All das verhilft zu einem schnellen Erledigen der Schleifarbeit.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 8727
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung