

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	- X-LOCK
Standzeit:	7 - lang	
Finish:	7 - 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 Stahl <ul style="list-style-type: none"> ● Hochlegierter Stahl ● Unlegierter / niedriglegierter Stahl

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Scheiben	- Fiberscheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Winkelschleifer
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	<ul style="list-style-type: none"> - Messing und Aluminium - Nassschliff - Steinschliff
Schleifempfehlung:	<ul style="list-style-type: none"> - Für aggressiven Schliff einen harten Schleifteller wählen - Für weichen Schliff einen weichen Schleifteller wählen
Sicherheitsempfehlung:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 Metalleanwendungen		
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