Technisches Datenblatt
2572 siabite

Status:	Ok
Freigabe:	20.02.2023

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

Produktprofil	
Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich (gesamt):	24; 36; 40-80
Unterlage:	Y-Gewebe, Polyester
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Kühlender Wirkstoff
Ausrüstung:	

Eigenschaften		**Technologie**
Abtragsleistung:	9 - sehr hoch	
Standzeit:	9 - sehr lang	
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	2 - sehr steif	
Anpressdruck:	9 - hoch	

Vorteile	
Metallbau:	- Hohe Lebensdauer - Hohe Abtragsleistung dank keramischem Schleifkorn - Stark reduzierte Anlaufverfärbung dank kühlendem Wirkstoff - Kostenreduktion dank hoher Standzeit

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

Werkstoff		
Metallbau:	Nichteisenmetalle	○ Nichteisenmetall
	Rostfreier Stahl	● Hochlegierter Stahl
	Stahl	● Stahl

Technisches Datenblatt
2572 siabite

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Geweberollen
	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)

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbreitbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Langbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Centerlessschliff
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Anwendungen, die eine besonders flexible Unterlage verlangen
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 - Benutzung von Gehörschutz

Kommunikation	
Claim:	Für eine sehr hohe Abtragsrate mit Premium-Qualität
Copy:	Der Profi für Edelstahl und andere Werkstoffe. Dank Hochleistungskeramikkorn und steifer Polyesterunterlage bietet die neue Serie siabite 2572 eine sehr hohe Abtragsrate und Standzeit.

Kommunikation			
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: Rückseite:	ID ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 115384
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 115516

● Hauptanwendung
○ Nebenanwendung