

Status:	Ok
Freigabe:	11.09.2025

<b>Klassifizierung</b>	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau
Weitere-Industrien:	Giessen, Schmieden Spulen, Bleche Maschinen, Anlagen Sportgeräte Stanzteile, Umformteile




<b>Produktprofil</b>	
Korntyp:	Zirkonkorund
Kornbereich (gesamt):	24; 36-120
Unterlage:	Y-Gewebe
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	





<b>Eigenschaften</b>	<b>Technologie</b>
Abtragsleistung:	8 - hoch
Standzeit:	8 - lang
Finish:	8 - gut
Flexibilität:	1 - sehr steif
Anpressdruck:	8 - stark

<b>Vorteile</b>	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nass und trocken einsetzbar</li> <li>- Höchste Stabilität und Steifigkeit der Unterlage</li> <li>- Breites Anwendungsspektrum</li> </ul>

<b>Anwendungen</b>	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Entfernen von Anlassverfärbungen</li> <li>- Abtragen</li> <li>- Oberflächenschliff</li> <li>- Entgraten</li> <li>- Glätten und Fehler ausgleichen</li> <li>- Strukturieren und Endschleifen</li> </ul>

<b>Werkstoff</b>	
Metallbau:	<div> Nichteisenmetalle Rostfreier Stahl Stahl </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Nichteisenmetall</li> <li>● Hochlegierter Stahl</li> <li>● Unlegierter / niedriglegierter Stahl</li> </ul>

<b>Konfektionsformen</b>	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Geweberollen
	Scheiben	- Diverse Scheiben
	Bänder	- Breitbänder (Breite: ab 400 mm) - Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm) - Zungenschleifbänder (Breite: 6-30 mm / Länge: bis 950 mm)

<b>Einsatz</b>	Obergruppe	Untergruppe
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbreitbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Langbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Centerlesschliff
Schliff:	Trockenschliff, Nassschliff	

<b>Details</b>	
Keine Eignung für:	- Anwendungen, die eine besonders flexible Unterlage verlangen
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Know-how > Sicherheit

<b>Kommunikation</b>	
Claim:	Der Spezialist im Grobkornbereich für Nass- und Trockenschliff auf Metall und anderen Materialien
Copy:	2870 siaron ist universell einsetzbar und überzeugt beim Nass- und Trockenschliff mit hoher Abtragsleistung und langer Lebensdauer bei unlegierten und legierten Stählen, Nichteisenmetallen und nichtmetallischen Werkstoffen.

<b>Kommunikation</b>			
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 5618
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 12289

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung