

Status:	Ok
Freigabe:	13.03.2025

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





<b>Produktprofil</b>	
Korntyp:	Zirkonkorund
Kornbereich (gesamt):	36-320; 400
Unterlage:	X-Gewebe
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	







<b>Eigenschaften</b>		<b>Technologie</b>
Abtragsleistung:	7 - hoch	- microtec
Standzeit:	7 - lang	
Finish:	8 - gut	
Flexibilität:	3 - steif	
Anpressdruck:	7 - stark	

<b>Vorteile</b>	
Metallbau:	- Hohe Kantenstabilität, hohe Einreissfestigkeit - Hohe Leistung für alle Metalle - Aggressiver Schliff

<b>Anwendungen</b>	
Metallbau:	- Entfernen von Farbe - Entfernen von Rost - Schweissvorbereitung - Entfernen von Anlassverfärbungen - Abtragen - Oberflächenschliff - Entgraten - Glätten und Fehler ausgleichen

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

<b>Konfektionsformen</b>	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gewebe-/Papierrollen</li> <li>- Geweberollen</li> <li>- Jumbolino</li> </ul>
	Streifen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diverse Streifen</li> </ul>
	Scheiben	<ul style="list-style-type: none"> <li>- siafix Scheiben</li> <li>- selbstklebende Scheiben</li> <li>- Diverse Scheiben</li> </ul>
	Bänder	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Breitbänder (Breite: ab 400 mm)</li> <li>- Handbänder und Hülsen (Breite: 30-390 mm / Länge: bis 950 mm)</li> <li>- Bodenschliff (Breite: 200-300 mm / Länge: 750-800 mm)</li> <li>- Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm)</li> <li>- Zungenschleifbänder (Breite: 6-30 mm / Länge: bis 950 mm)</li> <li>- Spiralbänder</li> </ul>

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

<b>Details</b>	
Keine Eignung für:	
Schleifempfehlung:	- Verwendung von Schleiffett beim Aluminium-Schliff empfohlen

<b>Details</b>	
Sicherheitsempfehlung:	<p>Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Know-how &gt; Sicherheit</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beachtung des Schleifmittel-Sicherheitsdatenblattes (erhältlich bei sia Abrasives)</li> <li>- Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen</li> <li>- Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz</li> <li>- Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske</li> </ul>

<b>Kommunikation</b>	
Claim:	Der Allrounder für unlegierten Stahl und Nichteisenmetalle
Copy:	Als Spezialist für Trockenschliff mit hoher Abtragsleistung sowie sehr guter Kantenstabilität und Einreissfestigkeit eignet sich 2820 siamet für unterschiedlichste Arbeiten vom Entfernen von Rost oder Farbe bis zur Schweissvorbereitung bei unlegierten Stählen und Nichteisenmetallen.
Bildmaterial:	Product Top View (PTV) <span style="float: right;">Vorderseite: ID</span>
	<span style="float: right;">Rückseite: ID</span>
	Anwendungsbild <span style="float: right;">Metallbau: ID 5620</span>
	Produktshow:
	Makroaufnahme:
	Verpackungsbild:
Produktgruppenbild:	ID 12291

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung