Technisches Datenblatt
6240 siamet SCM

Status:	Ok
Freigabe:	18.11.2024

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Vlies-Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau
Weitere-Industrien:	

Produktprofil	
Korntyp:	Korund / Blaubrand
Kornbereich (gesamt):	
Unterlage:	Nonwoven
Streuart:	mechanisch
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	

Eigenschaften		**Technologie**
Abtragsleistung:	8 - hoch	- SCM - X-LOCK
Standzeit:	7 - lang	
Finish:	9 - sehr gut	
Flexibilität:	9 - sehr flexibel	
Anpressdruck:	4 - wenig	

Vorteile	
Metallbau:	- Gleichmässige Oberflächen auch auf gewölbten Werkstücken - Hohe Flexibilität - Hohe Kantenstabilität, hohe Einreissfestigkeit - Hohe Standzeit

Anwendungen	
Metallbau:	- Finish zur Vorbereitung für Beschichtungen und Galvanik - Entgraten - Entfernen von Anlassverfärbungen - Glätten und Fehler ausgleichen - Strukturieren und Endschleifen - Oberflächenschliff

Werkstoff		
Metallbau:	Nichteisenmetalle	● Nichteisenmetall
	Nichteisenmetalle	● Aluminium
	Rostfreier Stahl	● Hochlegierter Stahl
	Stahl	● Unlegierter / niedriglegierter Stahl

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- siavlies Rollen
	Scheiben	- scm Scheiben
	Bänder	- scm Bänder - Zungenschleifbänder (Breite: 6-30 mm / Länge: bis 950 mm)

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Zungenschleifer
	Handmaschinenschliff	Winkelschleifer
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbreitbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Centerlessschliff
	Stationärer Bandschliff	Langbandschliff
Schliff:	Trockenschliff, Nassschliff (nur Bänder)	

Details	
Keine Eignung für:	
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit - Befolgung der allgemeinen EN-Sicherheitsempfehlungen - Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz - Handschuh

Kommunikation	
Claim:	Die flexible 6240 siamet SCM Serie bietet eine hohe Kantenstabilität
Copy:	6240 siamet SCM wurde speziell für Schleifanwendungen entwickelt, wo Kantenstabilität und Flexibilität von grösster Bedeutung sind.

Kommunikation			
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: Rückseite:	ID ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 58411
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		

● Hauptanwendung
○ Nebenanwendung