Technisches Datenblatt
5750 siaspot

Status:	Ok
Freigabe:	25.06.2025

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Automotive
Weitere-Industrien:	Aerospace Marine Küchen LKW Bus

Produktprofil	
Korntyp:	Siliziumkarbid
Kornbereich (gesamt):	1500-5000
Unterlage:	Folie
Streuart:	Strukturiert Matrizenhärtung
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	

Eigenschaften		**Technologie**
Abtragsleistung:	2 - gering	- Triangle Tec
Standzeit:	10 - sehr lang	
Finish:	10 - sehr gut	
Flexibilität:	8 - flexibel	
Anpressdruck:		

Vorteile	
Automotive:	- Beste Qualität, höchste Standzeit - Feines Oberflächenfinish - Beste Oberflächenqualität beim Schleifen von industriellen Lacksystemen - Farbcodierung für eine einfache Zuordnung - Hohe Wasserbeständigkeit - Robuste Folienunterlage

Anwendungen	
Automotive:	- Entfernen von Staubeinschlüssen - Spot-Repair auf allen Lacken - Smart-Repair kleiner Lackfehler

Werkstoff		
Automotive:	Lacke	● Lack

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Scheiben	- Schleifblüten - siafast Scheiben - selbstklebende Scheiben auf Bogen - selbstklebende Scheiben auf Rollen

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
		Handschliff mit Finiblock
		Spot-Repair-Schleifer
Schliff:	Feuchtschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Trockenschliff
Schleifempfehlung:	- Beste Resultate werden mit dem Feuchtschliff erreicht
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 - Handschuh - Brille

Kommunikation			
Claim:	Erkenne den Unterschied		
Copy:	Das neue farbcodierte 5750 siaspot ist die erste Wahl für feinstes Finish auf Lack in der Autoreparatur und Fahrzeugherstellung. Perfekt geeignet für anspruchsvolle Spot-Repair Schleifanwendungen.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: Rückseite:	ID ID
	Anwendungsbild	Automotive:	ID 118223
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 118315

● Hauptanwendung
○ Nebenanwendung