

# Technisches Datenblatt

5750 siaspot



Status:	Ok
Freigabe:	18.11.2025

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

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

<b>Eigenschaften</b>		<b>Technologie</b>
Abtragsleistung:	2 - gering	- Triangle Tec
Standzeit:	10 - sehr lang	
Finish:	10 - sehr gut	
Flexibilität:	8 - flexibel	
Anpressdruck:		

<b>Vorteile</b>	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Beste Qualität, höchste Standzeit</li><li>- Feines Oberflächenfinish</li><li>- Beste Oberflächenqualität beim Schleifen von industriellen Lacksystemen</li><li>- Farbcodierung für eine einfache Zuordnung</li><li>- Hohe Wasserbeständigkeit</li><li>- Robuste Folienunterlage</li></ul>

<b>Anwendungen</b>	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Entfernen von Staubeinschlüssen</li><li>- Spot-Repair auf allen Lacken</li><li>- Smart-Repair kleiner Lackfehler</li></ul>

<b>Werkstoff</b>	
Automotive:	Lacke



# Technisches Datenblatt

5750 siaspot



Konfektionsformen		Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Scheiben		<ul style="list-style-type: none"> <li>- siafast Scheiben</li> <li>- Schleifblüten</li> <li>- Selbstklebende Scheiben auf Bogen</li> <li>- Selbstklebende Scheiben auf Rollen</li> </ul>

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

Details	
Keine Eignung für:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trockenschliff</li> </ul>
Schleifempfehlung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beste Resultate werden mit dem Feuchtschliff erreicht</li> </ul>
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>- Handschuh</li> <li>- Brille</li> </ul>

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

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung