

Status:	Ok
Freigabe:	23.08.2023

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

<b>Produktprofil</b>	
Korntyp:	Korund
Kornbereich (gesamt):	240; 360; 500-1000; 1500-2000; 3000-4000
Unterlage:	Gewirke mit Schaumstoffunterlage
Streuart:	Sonderverfahren
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	

<b>Eigenschaften</b>		<b>Technologie</b>
Abtragsleistung:	8 - hoch	- siafast
Standzeit:	8 - lang	
Finish:	8 - gut	
Flexibilität:	10 - sehr flexibel	
Anpressdruck:		

<b>Vorteile</b>	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wasserfest und auswaschbar</li> <li>- Sehr lange Standzeit</li> <li>- Geringe Rautiefen</li> <li>- Geringes Zusetzen</li> <li>- Mehrfach verwendbar</li> <li>- Wasserabsorbierend</li> <li>- Luft- und flüssigkeitsdurchlässig</li> <li>- Perfekte Oberflächen dank druckverteilendem Schaumstoff</li> </ul>

<b>Vorteile</b>	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hohe Schleifleistung bei gutem Finish</li> <li>- Geringes Verstopfen dank Feuchtschliff</li> <li>- Hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen und Profilen</li> <li>- Perfekte Oberflächen dank druckverteilendem Schaumstoff</li> <li>- Wasserfest und auswaschbar</li> <li>- Beständig gegen Silikonentferner</li> </ul>
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hohe Schleifleistung bei gutem Finish</li> <li>- Geringes Verstopfen dank Feuchtschliff</li> <li>- Sehr lange Standzeit</li> <li>- Hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen und Profilen</li> <li>- Perfekte Oberflächen dank druckverteilendem Schaumstoff</li> <li>- Wasserfest und auswaschbar</li> <li>- Beständig gegen Silikonentferner</li> </ul>

<b>Anwendungen</b>	
Innenausbau:	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mattieren von konventionellen Alt- und Neulacken sowie Kompositwerkstoffen</li> <li>- Feinschleifen von Füller an schwer zugänglichen Stellen</li> <li>- Poliervorbereitung für Hochglanzoberflächen</li> </ul>
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mattieren von kratzfesten Lacksystemen sowie Kompositwerkstoffen</li> <li>- Feinschleifen von Füller an schwer zugänglichen Stellen</li> <li>- Poliervorbereitung für Hochglanzoberflächen</li> <li>- Mattieren zum Beilackieren</li> </ul>

<b>Werkstoff</b>		
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben</li> <li>Lacke</li> <li>Mineralwerkstoffe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Verbundwerkstoff</li> <li>● Farbe</li> <li>● Lack</li> <li>● Mineralwerkstoff</li> </ul>
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben</li> <li>Gelcoats</li> <li>Kunststoffe</li> <li>Kunststoffe</li> <li>Lacke</li> <li>Lacke</li> <li>Verbundwerkstoffe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Farbe</li> <li>● Gelcoat Polyester</li> <li>● Kunststoff</li> <li>● Acrylglas</li> <li>● Lack</li> <li>● Altlack</li> <li>○ Verbundwerkstoff</li> </ul>
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acrylglas</li> <li>Gelcoats</li> <li>Lacke</li> <li>Verbundwerkstoffe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farbe</li> <li>Altfarbe</li> <li>Acrylglas</li> <li>Gelcoat Polyester</li> <li>Lack</li> <li>Verbundwerkstoff</li> </ul>

<b>Konfektionsformen</b>	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Jumbolino
	Streifen	- siafast Streifen
	Scheiben	- siafast Scheiben

<b>Einsatz</b>	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Exzentrerschleifer / Rotationsschleifer
	Handschliff	Handschliff
Schliff:	Nassschliff	

<b>Details</b>	
Keine Eignung für:	- Glasschliff - Keramische Lacke - Steinschliff
Schleifempfehlung:	- Beste Resultate werden mit dem Feuchtschliff erreicht
Sicherheitsempfehlung:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Know-how > Sicherheit  - Beachtung des Schleifmittel-Sicherheitsdatenblattes (erhältlich bei sia Abrasives) - Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz - Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske

<b>Kommunikation</b>			
Claim:	Ein perfektes Finish für Lacke und mineralische Werkstoffe		
Copy:	Ganz gleich, ob Mattieren, Feinschleifen oder Poliervorbereitung – mit der verbesserten siaair-Technologie von 7940 siaair haben Sie die besten Voraussetzungen für ein perfektes Finish im Feuchtschliff.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: ID	Rückseite: ID
	Anwendungsbild	Innenausbau: ID 8357	Automotive: ID 147
		Aerospace: ID 9271	
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		ID 5109
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 1693

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung