

MKP-Verantwortlicher:	Colin Giger
Serie-Verantwortlicher:	Innenausbau: Colin Giger Automotive: Colin Giger Aerospace: Colin Giger
Status:	Ok
Freigabe:	19.12.2019

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

<b>Produktprofil</b>		
Korntyp:	Mischkorn mit Keramikanteil Halbedelkorund / Blaubrand	40 – 80 P100 – P600
Kornbereich (gesamt):	40; 60-600	P100 – P600 FEPA P / ISO 6344
Unterlage:	Papier	
Streuart:	elektrostatisch elektrostatisch offen	40 – P180 P220 – P600
Bindung:	Vollkunstharz	
Spezialbelag:	Stearat	ab 80
Ausrüstung:		

<b>Eigenschaften</b>		<b>Technologie</b>
Abtragsleistung:	10 - sehr hoch	- Offene Streuung - siafast - siasoft - S Performance
Standzeit:	10 - sehr lang	
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	7 - flexibel	
Anpressdruck:		





<b>Vorteile</b>	
Innenausbau:	- Vielseitiges Allroundprodukt - Hohe Abtragsleistung - Höchste Standzeit - Minimalstes Verstopfen dank offener Streuung im Korn 220 - 600



<b>Vorteile</b>	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sehr hohe Abtragsleistung bei gutem Finish</li> <li>- Leistungssteigernde Kornmischung mit Keramikkorund im Korn 40 - 80</li> <li>- Minimalstes Verstopfen dank offener Streuung im Korn 220 - 600</li> <li>- Sehr lange Standzeit</li> <li>- Geringerer Schleifmittelverbrauch</li> <li>- Vielseitiges Allroundprodukt mit attraktivem Sortiment</li> </ul>
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hochleistungs-Schleifmittel</li> <li>- Hohe Abtragsleistung</li> <li>- Höchste Standzeit</li> <li>- Vielseitiges Allroundprodukt</li> <li>- Geringerer Schleifmittelverbrauch</li> <li>- Homogenes Schleifbild</li> </ul>





<b>Anwendungen</b>	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausschleifen von Unebenheiten wie Kratzer oder Flecken</li> </ul>
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen</li> <li>- Ausschleifen von Unebenheiten im Randbereich der Reparaturstelle</li> <li>- Planschleifen von Spachtel und Verbundwerkstoffen</li> <li>- Feinschleifen von Füller</li> <li>- Anschleifen von Alt- und Neulacken</li> </ul>
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anschleifen von Polyester und Verbundwerkstoffen (Composites)</li> <li>- Ausschleifen von Übergängen, Flugrost und Steinschlag</li> <li>- Formschleifen von Spachtel und Füller</li> <li>- Anschleifen von Neuteilen und Werksgrundierungen</li> <li>- Abschleifen von Altlack</li> <li>- Mattieren von Alt- und Neulack zum Beilackieren</li> <li>- Planschleifen von Spachtel und Füller</li> </ul>

<b>Werkstoff</b>			
Innenausbau:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Füller</li> <li>Gips</li> <li>Gipsfaserplatten</li> <li>Holz</li> <li>Holz</li> <li>Holz</li> <li>Lacke</li> <li>Mineralwerkstoffe</li> <li>Spachtel</li> </ul> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Kunststoff</li> <li><input checked="" type="radio"/> Füller</li> <li><input type="radio"/> Gips</li> <li><input type="radio"/> Gipsfaserplatten</li> <li><input checked="" type="radio"/> Hartholz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Weichholz</li> <li><input type="radio"/> Harzhaltiges Holz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Lack</li> <li><input checked="" type="radio"/> Mineralwerkstoff</li> <li><input checked="" type="radio"/> Spachtel</li> </ul> </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Füller</li> <li>Gips</li> <li>Gipsfaserplatten</li> <li>Holz</li> <li>Holz</li> <li>Holz</li> <li>Lacke</li> <li>Mineralwerkstoffe</li> <li>Spachtel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Kunststoff</li> <li><input checked="" type="radio"/> Füller</li> <li><input type="radio"/> Gips</li> <li><input type="radio"/> Gipsfaserplatten</li> <li><input checked="" type="radio"/> Hartholz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Weichholz</li> <li><input type="radio"/> Harzhaltiges Holz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Lack</li> <li><input checked="" type="radio"/> Mineralwerkstoff</li> <li><input checked="" type="radio"/> Spachtel</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Füller</li> <li>Gips</li> <li>Gipsfaserplatten</li> <li>Holz</li> <li>Holz</li> <li>Holz</li> <li>Lacke</li> <li>Mineralwerkstoffe</li> <li>Spachtel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Kunststoff</li> <li><input checked="" type="radio"/> Füller</li> <li><input type="radio"/> Gips</li> <li><input type="radio"/> Gipsfaserplatten</li> <li><input checked="" type="radio"/> Hartholz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Weichholz</li> <li><input type="radio"/> Harzhaltiges Holz</li> <li><input checked="" type="radio"/> Lack</li> <li><input checked="" type="radio"/> Mineralwerkstoff</li> <li><input checked="" type="radio"/> Spachtel</li> </ul>		

<b>Werkstoff</b>		
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farben</li> <li>Füller</li> <li>Gelcoats</li> <li>Grundierungen</li> <li>Grundierungen</li> <li>Grundierungen</li> <li>Kunststoffe</li> <li>Kunststoffe</li> <li>Lacke</li> <li>Lacke</li> <li>Spachtel</li> <li>Verbundwerkstoffe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Farbe</li> <li>● Füller</li> <li>● Gelcoat Polyester</li> <li>● Grundierung</li> <li>● Grundierung Epoxy</li> <li>● Grundierung KTL</li> <li>● Kunststoff</li> <li>● Acrylglas</li> <li>● Lack</li> <li>● Altlack</li> <li>● Spachtel</li> <li>● Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)</li> </ul>
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acrylglas</li> <li>Gelcoats</li> <li>Grundierungen</li> <li>Grundierungen</li> <li>Grundierungen</li> <li>Kunststoffe</li> <li>Lacke</li> <li>Spachtel</li> <li>Verbundwerkstoffe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Farbe</li> <li>● Füller</li> <li>● Altlack</li> <li>● Acrylglas</li> <li>● Gelcoat Polyester</li> <li>● Grundierung</li> <li>● Grundierung Epoxy</li> <li>● Grundierung KTL</li> <li>● Kunststoff</li> <li>● Lack</li> <li>● Spachtel</li> <li>● Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)</li> </ul>

<b>Konfektionsformen</b>	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jumbolino</li> <li>- Papierrollen</li> <li>- siafast Rollen</li> <li>- siasoft Rollen</li> </ul>
	Streifen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- siafast Streifen</li> <li>- siasoft Streifen</li> </ul>
	Delta und Polygone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Delta und Polygone</li> </ul>
	Scheiben	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schleifblüten</li> <li>- siafast Scheiben</li> <li>- siasoft Scheiben</li> <li>- Diverse Scheiben</li> </ul>

<b>Einsatz</b>	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Exzenterschleifer / Rotationsschleifer
	Handmaschinenschliff	Schwingschleifer

<b>Einsatz</b>	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Delta-Schleifer
	Handschliff	Handschliff
	Handschliff	Handschliff mit Schleifklotz
	Stationärer Maschinenschliff	Rollen
Schliff:	Trockenschliff	

<b>Details</b>	
Keine Eignung für:	- Glasschliff - Nassschliff - Steinschliff
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	- 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:	Mit Vollgas zum perfekten Finish		
Copy:	Das vielseitige Allroundprodukt 1950 siaspeed überzeugt durch hohe Abtragsleistung, perfekte Oberflächengüte und hohe Standzeit – zum Beispiel beim Bearbeiten von Spachtel, Füller, Lack und Farbe.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: ID	Rückseite: ID
	Anwendungsbild	Innenausbau: ID 342	Automotive: ID 8855
		Aerospace: ID 9271	
	Produktshow:	ID 2923	
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
Produktgruppenbild:	ID 1656		

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung