

Status:	Ok
Freigabe:	28.11.2022

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

Produktprofil	
Korntyp:	Blaubrand / Edelkorund
Kornbereich (gesamt):	40; 60-1500 FEPA P / ISO 6344
Unterlage:	Latexpapier (FSC-zertifiziert)
Streuart:	elektrostatisch P040 – P180 elektrostatisch offen P220 – P600 elektrostatisch P800
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	Stearat P180 – P800
Ausrüstung:	

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	8 - hoch	<ul style="list-style-type: none"> - Offene Streuung - Plain - S Performance - siafast - siasoft
Standzeit:	8 - lang	
Finish:	8 - gut	
Flexibilität:	9 - sehr flexibel	
Anpressdruck:		






Vorteile	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Sehr flexibel und formanpassungsfähig - Hohe Abtragsleistung bei gutem Finish - Vielseitiges Allroundprodukt - Universell einsetzbar im Trocken- und Nassschliff
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Hohe Abtragsleistung bei gutem Finish - Sehr flexibel und formanpassungsfähig - Minimalstes Verstopfen dank offener Streuung im Korn 220 - 600 - Lange Standzeit - Universell einsetzbar im Trocken- und Nassschliff - Vielseitiges Allroundprodukt mit attraktivem Sortiment






Vorteile	
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> - Hohe Abtragsleistung bei gutem Finish - Sehr flexibel und formanpassungsfähig - Minimalstes Verstopfen dank offener Streuung im Korn 220 - 600 - Lange Standzeit - Universell einsetzbar im Trocken- und Nassschliff - Vielseitiges Allroundprodukt

Anwendungen	
Innenausbau:	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen - Ausschleifen von Unebenheiten im Randbereich der Reparaturstelle - Planschleifen von Spachtel und Füller - Feinschleifen von Füller - Anschleifen von Alt- und Neulacken - Entfernen von Orangenhaut und Staubeinschlüssen
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> - Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen - Planschleifen von Spachtel und Füller - Feinschleifen von Füller - Anschleifen von Grundierungen - Anschleifen von Alt- und Neulacken - Entfernen von Orangenhaut und Staubeinschlüssen

Werkstoff	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> ● Holzwerkstoff ○ Aluminium ○ Kunststoff Farben ● Farbe Füller ● Füller Gips ○ Gips Gipsfaserplatten ○ Gipsfaserplatten Grundierungen ● Grundierfolie Grundierungen ● Grundierung Holz ● Massivholz Lacke ● Lack Spachtel ● Spachtel

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

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Jumbolino - Papierrollen - siafast Rollen - siasoft Rollen
	Bogen	- Standardbogen
	Streifen	- siafast Streifen - siasoft Streifen - Diverse Streifen
	Delta und Polygone	- Delta und Polygone
	Scheiben	- siafast Scheiben - selbstklebende Scheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Exzentrerschleifer / Rotationsschleifer
	Handmaschinenschliff	Schwingschleifer
	Handschliff	Handschliff
	Handschliff	Handschliff mit Schleifklotz
	Stationärer Maschinenschliff	Rollen
Schliff:	Trockenschliff, Nassschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Glasschliff - Steinschliff
Schleifempfehlung:	
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 - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz - Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske

Kommunikation			
Claim:	Flexibel und vielseitig einsetzbar		
Copy:	Die universell im Nass- und Trockenschliff einsetzbare, Allround-Serie 1948 siaflex zeigt in jedem verfügbaren Kornbereich und bei den unterschiedlichsten Automotive-Anwendungen erstklassige Ergebnisse.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: ID	Rückseite: ID
	Anwendungsbild	Innenausbau: ID 4534	Automotive: ID 86
		Aerospace: ID 6398	
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
Produktgruppenbild:		ID 6082	

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung